

- wykopanie dołka o wym. 30x30x30 cm i wszystkich ścianach pionowych, rozplantowanie wykopanej ziemi na międzyczęści i włożenie krążków lub gałęzi do przygotowanych dołków,

lub:

- przygotowanie wałków pułapkowych o długości około 1 m i średnicy 10—15 cm,
- dostarczenie pułapek na powierzchnię roboczą,
- wyłożenie pułapek wraz z ich lekkim okorowaniem od strony układania na ziemi.

Uwagi:

- rozmieszczenie pułapek na powierzchni roboczej musi być zgodne z lokalizacją wskazaną przez Zamawiającego,
- czynność GODZ RYJ przeznaczona jest w wycenie na koszty transportowe Odległość dowozu materiałów jest zawarta w Tabeli parametrów;

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez:
- dokonanie weryfikacji zgodności wykonania pułapek co do ilości, jakości i zgodności z zleceniem,
- ilość pułapek zostanie ustalona poprzez ich policzenie na gruncie (posztucznie).

(rozliczenie z dokładnością do 1 sztuki)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
156	MO-SSP	MO-SSP GODZ SZEL	Ochrona upraw przed szeliniakiem, chemiczne zabezpieczanie sadzonek - moczenie	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

- odbiór środka i wody z magazynu lub miejsca wskazanego przez Zamawiającego,
- przygotowanie cieczy roboczej zgodnie z instrukcją na opakowaniu środka ochrony roślin,
- doniesienie sadzonek,
- zamaczanie nadziemnych części sadzonek w sporządzonej emulsji środka chemicznego, przez około 5-10 sek.
- dostarczenie opakowań i niewykorzystanego środka do magazynu.

Uwagi:

- nie należy zanieczyścić emulsji glebą gdyż obniża to skuteczność preparatu,
- nie należy dopuścić do przesuszenia korzeni sadzonek,
- czynność należy wykonywać bezpośrednio przed sadzeniem sadzonek na uprawie,
- odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin i miejsca zwrotu opakowań oraz od punkt poboru wody jest zawarta w Tabeli parametrów.

- czynność GODZ SZEL przeznaczona jest w wycenie na koszty transportowe.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez:

- dokonanie weryfikacji zgodności wykonania zabezpieczenia co do ilości, jakości i zgodności ze zleceniem,
- ilość zabezpieczonych drzewek zostanie ustalona poprzez ich policzenie i przekazanie Wykonawcy z miejsca odbioru sadzonek.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
157	SZUK-PĘDR	SZUK-PĘDR	Badanie zapędrczenia gleby - dół o objętości 0,5 m ³	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- wykonanie dołu o wymiarach 1,0 x 0,5 m o głębokości zależnej od poziomu przebywania pędraków i postaci doskonałych chrabąszczy, jednak nie mniej niż 0,5 m,
- przeszukanie warstwy wykopanej ziemi i zebranie owadów zgodnie ze wskazówkami przekazanymi przez Zamawiającego do pojemników z nasycyonym wodnym roztworem soli oraz ich przekazanie Zamawiającemu,
- zakopanie dołu.

Uwagi:

- rozmieszczenie dołów musi być zgodne z lokalizacją wskazaną przez Zamawiającego,
- pojemniki i roztwór soli kuchennej zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez:
- dokonanie weryfikacji zgodności wykonania poszukiwań, co do ilości, jakości i zgodności z zleceniem,
- ilość dołów kontrolnych zostanie ustalona poprzez ich policzenie na gruncie (posztucznie).

(rozliczenie z dokładnością do 1 sztuki)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
158	SZUK-PEDM	SZUK-PEDM	Monitoring szkodników korzeni - dół o objętości 0,13 m ³	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- wykonanie dołu o wymiarach 0,5 x 0,5 m o głębokości zależnej od poziomu przebywania pędraków i postaci doskonałych chrabąszczy, jednak nie mniej niż 0,5 m,
- przeszukanie warstwy wykopanej ziemi i zebranie owadów zgodnie ze wskazówkami przekazanymi przez Zamawiającego do pojemników z nasyconym wodnym roztworem soli oraz ich przekazanie Zamawiającemu,
- zakopanie dołu.

Uwagi:

- Rozmieszczenie dołów musi być zgodne z lokalizacją wskazaną przez Zamawiającego.
- Pojemniki i roztwór soli kuchennej zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez:

- dokonanie weryfikacji zgodności wykonania poszukiwań, co do ilości, jakości i zgodności z zleceniem,
- ilość dołów kontrolnych zostanie ustalona poprzez ich policzenie na gruncie (posztucznie).

(rozliczenie z dokładnością do 1 sztuki)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
159	SZUK-OWAD	SZUK-OWAD	Próbne poszukiwania owadów w ściółce	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- przeszukanie ściółki i gleby mineralnej na głębokość 15 cm na powierzchni leżącej w obrysie rzutu korony wyznaczonego drzewa,
- przeszukanie całej powierzchni odziomka drzewa w szyi korzeniowej od poziomu ściółki w dół do poziomu gleby mineralnej,
- zebranie owadów z danej partii kontrolnej, umieszczenie ich w opisanych pudełkach oraz przekazanie ich Zamawiającemu,
- ponowne przykrycie miejsca poszukiwań.

Uwagi:

- prace należy wykonać wg aktualnego wykazu partii kontrolnych do jesiennych poszukiwań, szkodników pierwotnych sosny pod nadzorem Zamawiającego,
- kartonowe pudełka do zbierania i przechowywania owadów zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez:

- dokonanie weryfikacji zgodności wykonania poszukiwań co do ilości, jakości i zgodności ze zleceniem,
- ilość partii kontrolnych zostanie ustalona poprzez ich policzenie na gruncie (posztucznie).

(rozliczenie z dokładnością do 1 sztuki)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
160	SZUK-10G	SZUK-10G	Próbne poszukiwanie owadów w ściółce metodą 10 powierzchni	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- przeszukanie ściółki i gleby mineralnej na głębokość 15 cm wewnątrz ramki o wymiarach 0,5 x 1,0 m na wszystkich powierzchniach próbnych (1 próba dotyczy 10 powierzchni),
- przeszukanie całej powierzchni odziomka drzewa w szyi korzeniowej od poziomu ściółki do poziomu gleby mineralnej na powierzchniach o numerach nieparzystych,
- zebranie owadów ze wszystkich powierzchni na danej partii kontrolnej, umieszczenie ich w jednym opisanym pudełku oraz przekazanie ich Zamawiającemu (1 próba dotyczy 10 badań).

Uwagi:

- prace należy wykonać wg aktualnego wykazu partii kontrolnych do jesiennych poszukiwań szkodników pierwotnych sosny pod nadzorem Zamawiającego,

- kartonowe pudełka do zbierania i przechowywania owadów oraz ramki zapewnia Zamawiający,

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez:

- dokonanie weryfikacji zgodności wykonania poszukiwań co do ilości, jakości i zgodności ze zleceniem,
- ilość partii kontrolnych zostanie ustalona poprzez ich policzenie na gruncie (posztucznie).

(rozliczenie z dokładnością do 1 sztuki)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
161	SZUK-OWA2	SZUK-OWA2	Próbne poszukiwania owadów w ściółce metodą dwóch drzew próbnych	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

- przeszukanie ściółki i gleby mineralnej do głębokości 15 cm wewnątrz ramki o wymiarach 2,6 x 1,0 m na wyznaczonych powierzchniach pod każdym z dwóch drzew,
- przeszukanie całej powierzchni odziomka w szyi korzeniowej od poziomu ściółki w dół do poziomu gleby mineralnej,
- zebranie owadów na danej partii kontrolnej, umieszczenie ich w jednym opisanym pudełku oraz przekazanie ich Zamawiającemu,
- ponowne przykrycie miejsca poszukiwań.

Uwagi:

- prace należy wykonać wg aktualnego wykazu partii kontrolnych do jesiennych poszukiwań szkodników pierwotnych sosny pod nadzorem Zamawiającego. Wyboru drzew oraz kierunku poszukiwań dokonuje Zamawiający,
- kartonowe pudełka do zbierania i przechowywania owadów oraz ramki zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez:

- dokonanie weryfikacji zgodności wykonania poszukiwań co do ilości, jakości i zgodności ze zleceniem,
- ilość partii kontrolnych zostanie ustalona poprzez ich policzenie na gruncie (posztucznie).

(rozliczenie z dokładnością do 1 sztuki)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
162	ZW-ZRĘB	ZW-ZRĘB	Zwalczanie mechaniczne szkodników wtórnych poprzez zrębkowanie	M3

Standard technologii prac obejmuje:

- zrębkowanie pozostałości opanowanych przez szkodniki wtórne, przy pomocy różnych urządzeń mechanicznych,
 - rozrzucenie powstałych zrębków równomiernie po powierzchni w celu maksymalnego przeschnięcia materiału
- lub
- ułożenie w przyzmy w celu zaparzenia szkodnika.
 - w przypadku ułożenia materiału w przyzmy, przykrycie go folią w celu zintensyfikowania procesu zaparzania szkodników oraz zdjęcie folii.

Uwagi:

- sposób postępowania (rozrzucenie/ułożenie w przyzmy) będzie określony w Zleceniu prac,
- koszty ewentualnego przykrycia przyzm folią zostaną rozliczone osobno (godzinowo).

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz określenie ilości metrów przestrzennych pozostałości drzewnych. Ze względu na pracochłonność i brak standardów dotyczących układania stosów z pozostałości drzewnych ilość M3 zostanie określona pośrednio, tj. będzie wynikała z następujących założeń:
- ilość pozostałości drzewnych jest ściśle skorelowana z pozyskaną grubizną na danej powierzchni,
- pozostałości drzewne to przede wszystkim drewno małowymiarowe oraz chrust,
- na potrzeby rozliczeń Zamawiającego z Wykonawcą, udział pozostałości drzewnych, oparty na udziale drewna małowymiarowego i średniowymiarowego (M+S) w stosunku do pozyskanej grubizny zawarta jest w Tabeli parametrów,
- tak określoną masę M3 pozostałości drzewnych pomniejsza się o ilość M3 pozyskanej i sprzedanej drobnicy (z użytkowanego drzewostanu, za wyjątkiem pochodzącej z wyciętych podszytów i podrostów) i – jeśli wartość jest większa od zera - przyjmuje jako podstawę do rozliczeń.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
163	KOR-DRWI	KOR-DRWI	Ręczne korowanie drewna wielkowymiarowego iglastego i niszczenie kory	M3

Standard technologii prac obejmuje:

korowanie zasiedlonego surowca,
dostarczenie kory do miejsca spalania lub zakopania,
spalenie lub zakopanie (przykrycie warstwą min. 20 cm gleby oraz udeptanie gleby) kory w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

Uwagi:

- jeżeli korowanie zasiedlonego drewna poprzedzone jest rozmygłowaniem, to po jego okorowaniu należy ponownie go zmygłować; prace przy rozmygłowywaniu zostaną rozliczone godzinowo,
- odległość transportu kory do spalania lub zakopania jest zawarta w Tabeli parametrów,

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez dokonanie weryfikacji zgodności wykonania prac co do ilości, jakości i zgodności ze zleceniem i obliczenie ilość M3 okorowanego surowca poprzez jego pomiarzenie na gruncie.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
164	KOR-PNI	KOR-PNI	Korowanie pniaków w drzewostanach	HA

Standard technologii prac obejmuje:

dojście do pniaka,
okorowanie pniaka.

Uwagi:

- korowanie pniaków jest wykonywane w terminie określonym przez Zamawiającego w zleceniu.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu dla:

- całych wydzieliń - przyjmuje się wartości z opisu taksacyjnego lub LMN z ewentualnym pomniejszeniem o istniejące w wydzieleniu elementy nie objęte zabiegiem takie jak: kępy drzewostanu, bagna itp.,
- fragmentów wydzieliń – dokonuje się pomiarów powierzchni.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

23. Ochrona przed grzybami

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
165	SMAR-PBIO	SMAR-PBIO GODZ PBIO	Smarowanie pni biopreparatem	HA

Standard technologii prac obejmuje:

dostarczenie wody i preparatu na powierzchnię roboczą z magazynu lub miejsca wskazanego przez Zamawiającego,
 przygotowanie cieczy roboczej (według instrukcji na opakowaniu),
 nacięcie pnia,
 nałożenie biopreparatu na 100 % pniaków przez spryskanie lub polanie zgodnie z instrukcją – etykietą preparatu oraz przykrycie pniaka ściółą lub mchem, a w przypadku stosowania środka ROTSTOP WP bez przykrycia,
 dostarczenie niewykorzystanego preparatu i opakowań do miejsca składowania,

Uwagi:

- odległość od miejsca odbioru preparatu i miejsca zwrotu opakowań oraz od punkt poboru wody jest zawarta w Tabeli parametrów,
- na powierzchni roboczej muszą zostać zabezpieczone wszystkie pniaki po ściętych drzewach,
- czynność GODZ PBIO przeznaczona jest w wycenie na koszty transportowe.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu dla:

- całych wydzieliń - przyjmuje się wartości z opisu taksacyjnego lub LMN z ewentualnym pomniejszeniem o istniejące w wydzieleniu elementy nie objęte zabiegiem takie jak: kępy drzewostanu, bagna itp.,
- fragmentów wydzieliń – dokonuje się pomiarów powierzchni.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
166	SMAR-MECH	SMAR-MECH GODZ SMAR	Mechaniczne smarowanie pni biopreparatem	HA

Standard technologii prac obejmuje:

dostarczenie wody, preparatu i barwnika na powierzchnię roboczą z magazynu lub miejsca wskazanego przez Zamawiającego,

przygotowanie cieczy roboczej (według instrukcji na opakowaniu),

aplikowanie preparatu w trakcie pozyskiwania drzew z wykorzystaniem harwesterów, przez komputerowo sterowany system natryskujący,

dostarczenie niewykorzystanego preparatu i opakowań do miejsca składowania.

Uwagi:

- odległość od miejsca odbioru preparatu i miejsca zwrotu opakowań oraz od punkt poboru wody jest zawarta w Tabeli parametrów,
- na powierzchni roboczej muszą zostać zabezpieczone wszystkie pniaki po ściętych drzewach,
- czynność GODZ SMAR przeznaczona jest w wycenie na koszty transportowe.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu dla:

- całych wydzieliń - przyjmuje się wartości z opisu taksacyjnego lub LMN z ewentualnym pomniejszeniem o istniejące w wydzieleniu elementy nie objęte zabiegiem takie jak: kępy drzewostanu, bagna itp.,
- fragmentów wydzieliń – dokonuje się pomiarów powierzchni.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

24. Wywieszanie budek i schronów

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
167	ZAW-BUD	ZAW-BUD ... (materiał)	Wywieszanie nowych budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

odbiór budek lęgowych/schronów dla nietoperzy z magazynu leśnictwa,
rozwiezienie budek lęgowych/schronów dla nietoperzy po terenie leśnictwa,
przymocowaniu budki lęgowej do drzewa na wysokości określonej w Tabeli parametrów otworem wylotowym skierowanym na wschód lub południowy wschód w sposób określony w Tabeli parametrów,

Uwagi:

- materiał do przymocowania budek, określony w Tabeli parametrów zapewnia Wykonawca,
- budki lęgowe/schroby dla nietoperzy zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez dokonanie weryfikacji zgodności wykonania prac co do ilości, jakości i zgodności ze zleceniem. Ilość wywieszonych budek lub schronów zostanie ustalona poprzez ich policzenie (posztucznie).

(rozliczenie z dokładnością do 1 sztuki)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
168	NAPR-BUD	NAPR-BUD GWOŹDZIE (mat)	Naprawa starych budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

dojazd do budek lęgowych i schronów,
wykonanie drobnych napraw (np. przybicie daszka, boku, poprawienie mocowania),
zabranie zniszczonych elementów pochodzących z budek lęgowych/schronów dla nietoperzy.

Uwagi:



- gwoździe ocynkowane zapewnia Wykonawca; wymagania techniczne gwoździ oraz odległość dojazdu do budek zawarte są w Tabeli parametrów,

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez dokonanie weryfikacji zgodności wykonania prac co do ilości, jakości i zgodności ze zleceniem. Ilość naprawionych budek lub schronów zostanie ustalona poprzez ich policzenie (posztucznie).

(rozliczenie z dokładnością do 1 sztuki)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
169	CZYSZ-BUD	CZYSZ-BUD TROCINY (mat) TORF (mat)	Czyszczenie budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

dojazd do budek lęgowych, schronów, otwarcie, dokładne oczyszczenie budek lęgowych (schronów) z pozostałości po lęgach, itp; przygotowanie ich do kolejnego sezonu poprzez wsypanie do budki lęgowej garści trocin lub torfu, zebranie elementów pochodzących ze zniszczonych budek (schronów) i przekazanie ich Zamawiającemu.

Uwagi:

- wymagany materiał (trocin/torf), określony w Tabeli parametrów, zapewnia Wykonawca,
- odległość dojazdu do budek zawarta jest w Tabeli parametrów.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez:

- dokonanie weryfikacji zgodności wykonania prac co do ilości, jakości i zgodności z zleceniem,
- ilość wyczyszczonych budek zostanie ustalona poprzez ich policzenie na gruncie (posztucznie).

(rozliczenie z dokładnością do 1 sztuki)

25. Ochrona przeciwpożarowa

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
170	PPOŻ-PASY	PPOŻ-PASY	Wykonywanie bruzd na pasach przeciwpożarowych	KMTR
171	PPOŻ-ODN	PPOŻ-ODN	Odnowienie bruzdy na pasach przeciwpożarowych	KMTR

Standard technologii prac obejmuje:

wykonywanie bruzdy lub jej odnowienie (mineralizowanie) na pasach przeciwpożarowych przy pomocy narzędzi ręcznych (np. motyki, siekieromotyki, pilarki lub innych potrzebnych narzędzi) w miejscach gdzie niemożliwe jest wykonanie ich ciągnikiem zagregowanych z urządzeniem, usunięcie z bruzdy materiałów łatwopalnych takich jak chwasty, gałęzie, części powalonych drzew (ewentualne ścięcie wystających pniaków do powierzchni gruntu) i powierzchniowe spulchnienie gleby.

Uwagi:

- minimalna szerokość wykonywanej bruzdy wynosi 2 metry.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem. Pomiar długości bruzdy zostanie wykonany wzdłuż jej osi (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS, itp.). Sprawdzenie szerokości bruzdy zostanie przeprowadzone, za pomocą urządzeń wymienionych powyżej, prostopadle do jej osi w ilości min. 5 pomiarów na każdy kilometr.
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
172	PPOŻ-PORZ	PPOŻ-PORZ	Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	HA

Standard technologii prac obejmuje:

porządkowanie terenu w ramach profilaktyki przeciwpożarowej po wykonanych zabiegach poprzez usunięcie martwych drzew, leżących gałęzi, pozostałości poeksploatacyjnych, ściętych nieokrzesanych lub powalonych drzew oraz podszytu i podrostu gatunków iglastych, z wyjątkiem jodły, polegające na ich wyniesieniu i rozrzuconiu w odległości co najmniej 30 m od granicy pasa drogowego, parkingu, miejsca postoju pojazdu lub skraju toru kolejowego.

Procedura odbioru:

Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu dla:

- całych wydzieleń - przyjmuje się wartości z opisu taksacyjnego lub LMN z ewentualnym pomniejszeniem o istniejące w wydzieleniu elementy nie objęte zabiegiem takie jak: kępy drzewostanu, bagna itp.,
- fragmentów wydzieleń – dokonuje się pomiarów powierzchni.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
173	PASY-MIN	ZAK-PASC GODZ-MIN1	Wykonywanie nowych pasów ppoż.	KMTR
174	ODN-PASP	ODN-PASC GODZ-MIN2	Odchwaszczanie, odnawianie pasów przeciwpożarowych	KMTR

Standard technologii prac obejmuje:

przejazd pomiędzy powierzchniami roboczymi,
przemieszczenie wierzchniej warstwy w celu odkrycia gleby mineralnej, wyrównanie powierzchni zmineralizowanej bruzdy o minimalnej szerokości pasa 2 m lub wykonanie bruzdy o minimalnej szerokości 2 m na nowo zakładanym pasie przeciwpożarowym wraz z przemieszczeniem wierzchniej warstwy w celu odkrycia gleby mineralnej w bruzdzie.

Uwagi:

- czynność GODZ-MIN1 i GODZ-MIN2 przeznaczona jest w wycenie na koszty transportowe (przejazd pomiędzy powierzchniami roboczymi).

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem. Pomiar długości bruzdy zostanie wykonany wzdłuż jej osi (np. przy pomocy: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS, itp.). Sprawdzenie szerokości bruzdy zostanie przeprowadzone, za pomocą urządzeń wymienionych powyżej, prostopadle do jej osi w ilości min. 5 pomiarów na każdy kilometr.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

26. Szkółka

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
175	SZK-1R	SZK-1R	Szkółkowanie sadzonek do 1 roku z doniesieniem do miejsca szkółkowania	TSZT
176	SZK-1.5R	SZK-1.5R	Szkółkowanie sadzonek 1,5-rocznych z doniesieniem do miejsca szkółkowania	TSZT
177	SZK-WR	SZK-WR	Szkółkowanie wieloletek z doniesieniem do miejsca szkółkowania	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

ułożenie uprzednio przesortowanych sadzonek w skrzynkach,
formowanie korzeni i zabezpieczenie ich przed wysychaniem,
doniesienie lub dowóz sadzonek na powierzchnię szkółkowania,
poprawienie szpary,
szkółkowanie wraz z ubiciem gleby wokół sadzonek,
wyrównanie gleby na międzyrzędach.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez policzenie na reprezentatywnych próbach i odniesienie tej ilości do całości.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
178	GRAB-WYR	GRAB-WYR	Grabienie i wyrównanie powierzchni przed obsiewem	AR

Standard technologii prac obejmuje:

zebranie z kwater wszelkich chwastów, korzeni, kamieni itp.,
 usunięcie zebranego materiału poza powierzchnię kwatery w miejsce wskazane przez Zamawiającego,
 wyrównanie grabiami powierzchni przed siewem.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)
 (rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
179	SM-IG<400	SM-IG<400	Siew mechaniczny So, So.c, Św, Md – do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m ²	TSZT
180	SM-IG>400	SM-IG>400	Siew mechaniczny So, So.c, Św, Md – do kontenerów o zagęszczeniu cel ponad 400 szt./m ²	TSZT
181	SM-DB<400	SM-DB<400	Siew mechaniczny Db – do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m ²	TSZT
182	SM-BK<400	SM-BK<400	Siew mechaniczny Bk – do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m ²	TSZT

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
183	SM-IN<400	SM-IN<400	Siew mechaniczny innych gat. – do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

uruchomienie poszczególnych modułów linii technologicznej do napełniania kontenerów, napełnienie mieszalnika substratu oraz siewnika, podawanie pustych kontenerów na taśmociąg początkowy linii technologicznej, ustawienie i korekta ustawień podstawowych parametrów pracy linii technologicznej i siewnika, bieżącą kontrolę jakości napełniania kontenerów na linii technologicznej, bieżącą kontrolę pracy siewnika i prawidłowości siewu oraz bieżące uzupełnianie zasobnika siewnika w nasiona, ewentualne uzupełnienie cel nasionami, opróżnienie zasobnika nasion i siewnika po zakończeniu partii siewu, zdejmowanie obsianych kontenerów z podajnika taśmowego i układanie na paletach w stelażu lub na wózki transportowe do dalszego transportu do namiotów i pola hodowlane, bieżące i końcowe (na zakończenie zmiany roboczej) porządkowanie stanowisk pracy i otoczenia linii technologicznej, transport obsianych kaset, ułożenie obsianych kaset w namiocie.

Uwagi:

- niezbędne urządzenia zapewnia Zamawiający,
- rozliczeniu podlegają cele w kontenerach.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez przeliczenie ilości obsianych cel w kontenerach.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
184	UKŁ-KONT	UKŁ-KONT	Układanie wiosną wszystkich rodzajów kontenerów z sadzonkami wszystkich gatunków zdjętych na	TSZT

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
			ziemię na okres zimowy na paletach (podporach)	

Standard technologii prac obejmuje:

znięcie i ułożenie osłony skrajnych kontenerów,
doniesienie pustych palet (podpór) ,
ułożenie kontenerów z sadzonkami na paletach (podporach),
uporządkowanie powierzchni.

Uwagi:

- niezbędne urządzenia zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz policzenie ilości ułożonych na paletach kontenerów z sadzonkami.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
185	WYOR-AK	WYOR-AK	Wyorywanie sadzonek ciągnikowym wyorywaczem aktywnym	AR

Standard technologii prac obejmuje:

ostrzenie noża wyorywacza,
wykonanie zabiegu – wyoranie sadzonek,

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
186	SR-BK<400	SR-BK<400	Siew ręczny podkiełkowanych nasion Bk do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m ²	TSZT
187	SR-BK>400	SR-BK>400	Siew ręczny podkiełkowanych nasion Bk do kontenerów o zagęszczeniu cel ponad 400 sztuk na 1 m ²	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

doniesienie nasion do miejsca siewu,
 wyciśnięcie dołka siewnego,
 kontrolę stanu zdrowotnego kiełka,
 ręczny wysiew nasion do napełnionych cel w kontenerze,
 przykrycie wysianych nasion,
 wykonanie etykiety imiennej i oznakowanie nią obsianych kontenerów, w sposób określony przez Zamawiającego,
 ułożenie obsianych kontenerów na paletach, wózkach transportowych do dalszego transportu do namiotów i pola hodowlane lub bezpośrednio na podporach,
 uprzątnięcie stanowiska pracy.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez przeliczenie ilości napełnionych cel w kontenerach.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
188	OPR-SC	OPR-SC	Opryskiwanie szkółek opryskiwaczem ciągnikowym	HA
189	OPR-SCA	OPR-SCA	Opryskiwanie pól siewnych szkółek opryskiwaczem ciągnikowym	AR
190	OPR-PPALA	OPR-PPALA	Opryskiwanie pól siewnych szkółek opryskiwaczem plecakowym z napędem spalinowym	AR

Standard technologii prac obejmuje:

odbiór środków ochrony roślin z magazynu,
przygotowanie cieczy roboczej,
opryskiwanie równomiernie sadzonek w dawce ustalonej przez Zamawiającego,
uprzątnięcie pojemników po środkach chemicznych,
dostarczenie opakowań po zużytych środkach chemicznych do magazynu.

Uwagi:

- odległość od miejsca odbioru środka ochrony roślin i miejsca zwrotu opakowań zawarta jest w Tabeli parametrów

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
191	SZK-SIEW	SZK-SIEW	Szkółkowanie siewek do gruntu (substratu)	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

doniesienie lub dowóz materiału na powierzchnię szkółkowania, szkółkowanie siewek wraz z ubiciem gleby wokół sadzonek.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez policzenie na reprezentatywnych próbach i odniesienie tej ilości do całości.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
192	ZAŁ-DONT	ZAŁ-DONT	Załadunek pojemników z doniczkami, kasetami itp. na pojazd lub rozładunek i układanie w tunelu	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

doniesienie doniczek, kaset itp. z sadzonkami do środka transportowego lub miejsca tymczasowego przechowywania, ułożenie doniczek, kaset itp. z sadzonkami na pojeździe lub w miejscu przechowywania, zabezpieczenie sadzonek przed przesychnieniem.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez policzenie załadowanych (lub rozładowanych i ułożonych w tunelu) doniczek.

(rozliczenie z dokładnością do 1 doniczki)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
193	DOŁ-1I	DOŁ-1I	Dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 1 latek iglastych	TSZT
194	DOŁ-1L	DOŁ-1L	Dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 1-latek liściastych	TSZT

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
195	DOŁ-2I	DOŁ-2I	Dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 2-3-latek iglastych	TSZT
196	DOŁ-2L	DOŁ-2L	Dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 2-3-latek liściastych	TSZT
197	DOŁ-4I	DOŁ-4I	Dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 4-5-latek iglastych	TSZT
198	DOŁ-4L	DOŁ-4L	Dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 4-5-latek liściastych	TSZT
199	DOŁ-WIEL	DOŁ-WIEL	Dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - wielolatek drzew i krzewów do zadrzewień	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

doniesienie sadzonek do dołu,
dołowanie sadzonek w dole (również oziębionym),
przykrycie dołu uprzednio przygotowanymi gałęziami lub matami na żerdziach.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez policzenie na reprezentatywnych próbach i odniesienie tej ilości do całości.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
200	PROD.SUBS	PROD.SUBS	Produkcja substratów	M3

Standard technologii prac obejmuje:

uruchomienie poszczególnych modułów linii technologicznej do produkcji substratów (owijarka, pakowarka, rozdrabniacz torfu, suszarnia dolomitu, linia produkcyjna, podajnik worków z substratem),
rozpakowanie big bali z torfem,
złożenie folii opakowaniowej, palet drewnianych i innych odpadów we wskazanym miejscu,
obsługę urządzeń linii produkcyjnej,
obsługę pakowarki (pakowanie substratu do worków PE), nakładanie worków na gardziel zasypową i zaszywanie napełnionych substratem worków,
układanie napełnionych substratem worków na paletach drewnianych,
obsługa owijarki podczas owijania palet z substratem,
spinanie worków na paletach taśmą ściągającą,
donoszenie i uzupełnianie komponentów substratu w zasobnikach linii technologicznej (perlit, wermikulit, nawozy),
donoszenie pustych worków do pakowarki,
donoszenie i uzupełnianie dolomitu mielonego w urządzeniu susząco-dożującym,
donoszenie folii stretch, taśmy spinającej, zszywek do worków,
pomiary kontrolne dozowania komponentów substratu i ilości substratu w workach,
ważenie i etykietowanie wyprodukowanych palet z substratem,
bieżące i końcowe (na zakończenie zmiany roboczej) porządkowanie stanowisk pracy i otoczenia linii technologicznej.

Uwagi:

- niezbędne urządzenia zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz policzenie ilości wyprodukowanego substratu. (rozliczenie z dokładnością do jednego miejsca po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
201	POZ-T	POZ-T	Pozyskanie materiałów na kompost wraz z ułożeniem do transportu – z torfu	M3P
202	POZ-Ł	POZ-Ł	Pozyskanie materiałów na kompost wraz z ułożeniem do transportu – z łubinu	M3P
203	ZAŁ-T	ZAŁ-T	Załadunek lub rozładunek materiału kompostowego – z torfu	M3P

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
204	ZAŁ-Ł	ZAŁ-Ł	Załadunek lub rozładunek materiału kompostowego – z łubinu	M3P
205	ZAŁ-KOMP	ZAŁ-KOMP	Załadunek kompostu na wozy lub przyczepy	M3P

Standard technologii prac obejmuje:

dojazd Wykonawcy na powierzchnie roboczą wskazaną przez Zamawiającego w odległości od szkółki leśnej zawartej w Tabeli parametrów,
 wykopanie torfu lub pozyskanie łubinu,
 ułożenie zgromadzonego materiału w przyzmy oraz przygotowanie do transportu,
 doniesienie materiału kompostowego do środka transportowego lub miejsca tymczasowego przechowywania,
 ułożenie i zabezpieczenie materiału kompostowego na środku transportowym lub w miejscu przechowywania,
 załadunek pozyskanego materiału kompostowego,
 transport materiałów kompostowych na szkółkę leśną,
 rozładunek materiału kompostowego w miejsce wskazane przez Zamawiającego.

Uwagi:

- odległość transportu kompostu zawarta jest w Tabeli parametrów.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez zmierzenie materiału kompostowego w przyzmach przy pomocy taśmy mierniczej.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
206	GRAB-R	GRAB-R	Wygrabianie powierzchni z korzeni i pozostałości drzewnych	AR

Standard technologii prac obejmuje:

zebranie z powierzchni kwatery (po orce i kultywacji) chwastów, korzeni kamieni itp.,

usunięcie zebranego materiału poza powierzchnię kwatery,
wyrównanie grabiami powierzchni przed siewem.

Uwagi:

- odległość transportu materiału zawarta jest w Tabeli parametrów.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
207	NAP-KONT	NAP-KONT	Mechaniczne napełnianie kontenerów substratem na linii technologicznej	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

uruchomienie poszczególnych modułów linii technologicznej do napełniania kontenerów,
napełnienie mieszalnika substratu,
podawanie pustych kontenerów na taśmociąg początkowy linii technologicznej,
ustawienie i korekta ustawień podstawowych parametrów pracy linii technologicznej,
bieżącą kontrolę jakości napełniania kontenerów na linii technologicznej,
zdejmowanie napełnionych substratem kontenerów z podajnika taśmowego i układanie na paletach w stelażu lub na wózki transportowe do dalszego transportu do namiotów lub pola hodowlane,
bieżące i końcowe (na zakończenie zmiany roboczej) porządkowanie stanowisk pracy i otoczenia linii technologicznej.

Uwagi:

- sprzęt niezbędny do wykonania zabiegu zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz przeliczenie ilości napełnionych kontenerów.
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
208	ZB-KAM	ZB-KAM	Zbiór i wywóz kamieni	AR

Standard technologii prac obejmuje:

zbiór kamieni i pozostałości roślinnych z powierzchni uprawy gleby,
załadunek kamieni i pozostałości roślinnych na przyczepę lub inne pojazdy,
wywóz i rozładunek kamieni i pozostałości roślinnych na wskazane miejsce w odległości zawartej w Tabeli parametrów.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
209	UKŁ-SUB	UKŁ-SUB	Układanie warstwy substratu o grubości 15 cm	AR

Standard technologii prac obejmuje:

dostarczenie substratu z miejsca wskazanego przez Zamawiającego,
ułożenie nowej warstwy substratu o grubości ok. 15 cm w opróżnionych korytach,
wyrównanie powierzchni,
wałowanie powierzchni,
wytyczenie kwater.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
210	OSŁ-ATM	OSŁ-ATM	Ostona szkółki przed ujemnymi wpływami atmosferycznymi	AR
211	OSŁ-REG	OSŁ-REG	Regulowanie położenia osłon	AR

Standard technologii prac obejmuje:

zakładanie lub zdejmowanie osłon wraz z załadunkiem i dowozem z magazynu szkółki, czasowe odstąpienie uprawy celem wykonania pielienia bądź oprysku i ponowne założenie łącznie z wbiciem haków lub podpór podtrzymujących, regulacja położenia osłon, wyniesienie oraz oczyszczenie osłon w miejscu składowania.

Uwagi:

- Rodzaj stosowanych osłon zawarty jest w Tabeli parametrów.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
212	WYK-WORF	WYK-WORF	Wykonanie woreczków i cylindrów foliowych	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

przygotowanie i dowieszenie materiałów potrzebnych do wykonania woreczków, wykonanie woreczków (cylindrów) na sadzonki, odniesienie wykonanych woreczków na miejsce wskazane przez Zamawiającego.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania ze zleceniem oraz poprzez policzenie napełnionych doniczek (woreczków).
(rozliczenie z dokładnością do 1 doniczki (woreczka))

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
213	PRZEZ-NAM	PRZEZ-NAM	Przerzedzanie siewów z pieleniem	AR

Standard technologii prac obejmuje:

wzruszenie gleby narzędziami ręcznymi,
ręczne usuwanie chwastów i przerywanie nadmiarów siewów,
wyniesienie usuniętych roślin z powierzchni pielonej w miejsce wskazane przez Zamawiającego.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
214	SORT-KON1	SORT-KON1	Sortowanie sadzonek wszystkich gatunków w kontenerach o zagęszczeniu cel do 400 szt./m ²	TSZT
215	SORT-KON2	SORT-KON2	Sortowanie sadzonek wszystkich gatunków w kontenerach o zagęszczeniu cel powyżej 400 szt./m ²	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

wysortowanie sadzonek spełniających określone parametry,
położenie wysortowanych sadzonek do kontenerów lub innych pojemników,

ułożenie kontenerów lub innych pojemników z wysortowanymi sadzonkami na paletach lub podłożu,
wyrzucenie pozostałych sadzonek pozaklasowych do pojemnika wraz z opróżnieniem kontenerów hodowlanych z resztek substratu i ułożenie ich na paletach,
uporządkowanie miejsca sortowania.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz policzenie wysortowanych sadzonek.

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
216	POZ-P	POZ-P	Pozyskanie pędów, cięcie zrzezów, liczenie, wiązanie i dołowanie	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

pozyskanie pędów,
cięcie zrzezów,
liczenie, wiązanie w pęczki,
dołowanie lub zabezpieczenie przed przesychnieniem,
uprzątnięcie odpadów.

Uwagi:

- pędy będą pozyskiwane z drzew ściętych i/lub krzewów stojących.
- rodzaj pozyskiwanych pędów oraz odległość pozyskiwania pędów od szkółki określone są w Tabeli parametrów.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez policzenie na reprezentatywnych próbach i odniesienie tej ilości do całości.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)



<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
217	PRZE-KOMR	PRZE-KOMR	Jednorazowe ręczne przerobienie kompostu z wapnem lub nawozami mineralnymi	M3P
218	PRZES-R	PRZES-R	Przesiewanie kompostu wraz z doniesieniem i przestawieniem raf	M3P

Standard technologii prac obejmuje:

doniesienie pojemnika z wapnem lub nawozem mineralnym do przyzmy kompostowej lub doniesienie i ustawienie metalowego sita rafa wraz z jego przestawieniem, przerobienie lub przesiewanie kompostu, zabezpieczenie przyzmy kompostowej, odstawienie sita.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez zmierzenie materiału kompostowego w przyzmach przy pomocy taśmy mierniczej.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
219	ZAŁ-1	ZAŁ-11L, ZAŁ-11LL, ZAŁ-11P, ZAŁ-11LP	Załadunek lub rozładunek sadzonek - 1 latek	TSZT
220	ZAŁ-2	ZAŁ-21L, ZAŁ-21LL, ZAŁ-21P, ZAŁ-21LP	Załadunek lub rozładunek sadzonek - 2-3 latek	TSZT

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
221	ZAŁ-4	ZAŁ-4IL, ZAŁ-4LL	Załadunek lub rozładunek sadzonek – 4-5 latek	TSZT
222	ZAŁ-WIEL	ZAŁ-WIEL	Załadunek wielolatek drzew i krzewów do zadrzewień	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

doniesienie sadzonek do środka transportowego lub miejsca tymczasowego przechowywania, ułożenie sadzonek na pojeździe lub w miejscu przechowywania, zabezpieczenie sadzonek przed przesychnianiem.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez policzenie na reprezentatywnych próbach i odniesienie tej ilości do całości.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
223	NAW-MINEC	NAW-MINEC	Nawożenie mineralne w sadzonkach – wykonywane mechanicznie	AR
224	SIEW-KC	SIEW-KC GODZ SKC	Rozsiew kompostu rozrzutnikiem	M3P
225	SIEW-NC	SIEW-NC GODZ SNC	Rozsiew nawozów startowo rozrzutnikiem	HA
226	SIEW-WAP	SIEW-WAP GODZ WAP	Rozsiew wapna nawozowego	HA
227	NAW-MIND	NAW-MIND	Nawożenie mineralne – dolistne	AR

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
228	SIEW-OC	SIEW-OC	Rozsiew obornika rozrzutnikiem	TONA

Standard technologii prac obejmuje:

dostarczenie nawozu, obornika, kompostu z magazynu szkółki na powierzchnię (załadunek i dowóz),

rozrzucenie równomierne na powierzchnię, wyrównanie powierzchni,

uprzątnięcie opakowań na wskazane przez Zamawiającego miejsce na szkółce,

w przypadku nawożenia dolistnego, przygotowanie cieczy roboczej i oprysk równomierny sadzonek w dawce ustalonej przez Zamawiającego.

Uwagi:

- czynność GODZ SKC, GODZ SNC, GODZ WAP, przeznaczona jest w wycenie na koszty transportowe; odległość dowozu materiałów zawarta jest w Tabeli parametrów.

Procedura odbioru:

- dla prac, gdzie jednostką przeliczeniową jest hektar [HA] i ar [AR] Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

- dla prac, gdzie jednostką przeliczeniową jest metr przestrzenny [M3P] odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez zmierzenie materiału kompostowego przed jego rozrzuceniem przy pomocy taśmy mierniczej.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

dla prac, gdzie jednostką przeliczeniową jest 1000 kg [TONA] odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania ze zleceniem. Wydany do rozwiezienia (rozrzucenia) obornik nie będzie ponownie ważony, obowiązuje zasada że przyjmuje się wagę z dokumentów przychodowych z jego zakupu.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
229	SKAR-DB	SKAR-DB	Ręczne obcięcie 1/3-1/4 wysokości żołądzia i odrzucenie porażonych nasion	TONA

Standard technologii prac obejmuje:

ręczne obcięcie 1/3-1/4 wysokości żołądzia od strony przeciwległej do znamienia, zabezpieczenie w trakcie pracy nasion po skaryfikacji przed wysychaniem, odrzucenie żołądzi o widocznych nekrozach, wyniesienie pozostałości we wskazane miejsce, uprzątnięcie stanowiska pracy na koniec dnia roboczego.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz obliczenie masy nasion dęba przeznaczonych do skaryfikacji.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
230	SADZ-SW+D	SADZ-SW+D	Sadzenie wieloletek wraz z ręcznym przygotowaniem dołków	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

doniesienie sadzonek, wykopanie dołka, sadzenie i ubicie gleby wokół sadzonek.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez policzenie na reprezentatywnych próbach i odniesienie tej ilości do całości.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
231	SIEW-DON	SIEW-DON	Siew do doniczek	M2

Standard technologii prac obejmuje:

doniesienie lub dowóz nasion na miejsce składowania doniczek,
siew nasion do doniczek,
przykrycie lub poprawienie przykrycia nasion,
odniesienie zasianych doniczek w miejsce wskazane przez Zamawiającego.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania ze zleceniem oraz poprzez policzenie wysianych doniczek.

(rozliczenie z dokładnością do 1 doniczki)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
232	WYC-RR	WYC-RR	Wyciskanie rzędów siewnych	AR

Standard technologii prac obejmuje:

ręczne wyciskanie rzędów siewnych.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
233	PRZ-R<400	PRZ-R<400	Przerywanie nadmiernych ilości siewek So, Św, Md, Dg w kontenerach o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m ²	TSZT
234	PRZ-R>400	PRZ-R>400	Przerywanie nadmiernych ilości siewek So, Św, Md, Dg w kontenerach o zagęszczeniu cel ponad 400 sztuk na 1 m ²	TSZT
235	PRZ-OL-1	PRZ-OL-1	Przerywanie nadmiernych ilości siewek Ol w kontenerach o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m ²	TSZT
236	PRZ-OL-2	PRZ-OL-2	Przerywanie nadmiernych ilości siewek Ol w kontenerach o zagęszczeniu cel ponad 400 sztuk na 1 m ²	TSZT
237	PRZ-BRZ-1	PRZ-BRZ-1	Przerywanie nadmiernych ilości siewek Brz w kontenerach o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m ²	TSZT
238	PRZ-BRZ-2	PRZ-BRZ-2	Przerywanie nadmiernych ilości siewek Brz w kontenerach o zagęszczeniu cel ponad 400 sztuk na 1 m ²	TSZT
239	PRZ-IN-1	PRZ-IN-1	Przerywanie nadmiernych ilości siewek innych gat. w kontenerach o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m ²	TSZT
240	PRZ-IN-2	PRZ-IN-2	Przerywanie nadmiernych ilości siewek innych gat. w kontenerach o zagęszczeniu cel ponad 400 sztuk na 1 m ²	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

wyjęcie, wyrwanie lub wycięcie nadmiarowych siewek w każdej pojedynczej celi, w razie potrzeby uzupełnienie/przepikowanie siewek do pustych cel, przenoszenie/przesuwanie kontenerów w celu dotarcia do wszystkich kontenerów, wykonanie etykiety imiennej i oznakowanie nią obsianych kontenerów, w sposób określony przez Zamawiającego, wyniesienie wyrwanych siewek w wyznaczone miejsce, uprzątnięcie stanowiska pracy.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz policzenie cel w których pozostała jedna siewka. (rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
241	TERMO-NAS	TERMO-NAS	Wykonanie termoterapii żołądźci	KG

Standard technologii prac obejmuje:

doniesienie lub dowóz żołądźci z miejsca przechowywania, przygotowanie żołądźci (spławianie w wodzie), wykonanie termoterapii żołądźci zgodnie z obowiązującą technologią, zaprawianie żołądźci zaprawą nasienną, napełnienie pojemników i doniesienie lub dowóz do miejsca przechowywania.

Uwagi:

- sprzęt do termoterapii zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez dokonanie weryfikacji prawidłowego ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez zważenie żołądźci przed zabiegiem. (rozliczenie z dokładnością do jednego miejsca po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
242	ZAB-REPSZ	ZAB-REPSZ	Zabezpieczenie repelentem w formie emulsji sadzonek (SO, ŚW,	TSZT

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
			BK, MD i innych) we wszystkich rodzajach kontenerów na szkółce	

Standard technologii prac obejmuje:

przygotowanie i rozmieszczenie repelentu oraz doniesienie do miejsca stosowania,
przygotowanie i doniesienie szczotek do rozprowadzania repelentu po sadzonkach,
ręczne smarowanie wyznaczonej partii sadzonek repelentem,
przenoszenie/przesuwanie kontenerów w celu dotarcia do wszystkich kontenerów
prawidłowe ułożenie kontenerów z zabezpieczonymi repelentem sadzonkami na paletach,
doniesienie pustych opakowań po repelentach w wyznaczone miejsce,
uporządkowanie miejsca pracy i zabezpieczenie szczotek przed zaschnięciem.

Uwagi:

- niezbędne urządzenia zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz policzenie kontenerów z zabezpieczonymi repelentem sadzonkami.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
243	SIEW-S	SIEW-S	Siew nasion przy pomocy ręcznych siewników	AR

Standard technologii prac obejmuje:

zaprawienie i doniesienie lub dowóz nasion na powierzchnię kwatery,
ustalenie normy siewu i regulację siewnika,
siew nasion do gruntu,
przykrycie nasion.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
244	PRZER-K	PRZER-K	Przerabianie kompostu	M3P

Standard technologii prac obejmuje:

mechaniczne wymieszanie składników kompostu (np. torfu, kory),
ułożenie przerobionego kompostu w pryzmy,

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez zmierzenie materiału kompostowego w pryzmach przy pomocy taśmy mierniczej.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
245	PIEL-RN	PIEL-RN, GODZ RN	Pielenie w rzędach lub pasach - dla Db i Bk również w okresie wschodów	AR
246	PIEL-RN1	PIEL-RN1, GODZ RN1	Pielenie w rzędach lub pasach w okresie wschodów	AR
247	PIEL-P	PIEL-P, GODZ PP	Pielenie - siewy pełne	AR
248	PIEL-P1	PIEL-P1, GODZ PP1	Pielenie - siewy pełne w okresie wschodów	AR
249	PRZER-NAS	PRZER-NAS, GODZ PRZ	Przerywanie nadmiarów siewów	AR

Standard technologii prac obejmuje:

ręczne usuwanie chwastów z powierzchni z sadzonkami w międzyrzędziach,

wybranie chwastów,
przerywanie nadmiarów siewów,
wyniesienie usuniętych roślin z powierzchni pielonej, załadunek na przyczepę i wywiezienie wraz z rozładunkiem na odległość określoną w Tabeli parametrów.

Uwagi:

- czynności pielienia obejmują również powierzchnię ścieżki między rzędami, pasami lub taśmami siewnymi
- czynność GODZ RN, GODZ RN1, GODZ PP, GODZ PP1, GODZ PRZ , przeznaczone są w wycenie na koszty transportowe.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
250	KOSZ-ZIEL	KOSZ-ZIEL	Ścięcie i rozdrobnienie zielonek na ugorach	AR

Standard technologii prac obejmuje:

ścięcie i rozdrobnienie zielonek na ugorze orkanem lub kosiarką bijakową.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
251	SPUL-C	SPUL-C SPUL POM	Spulchnianie gleby na międzyrzędach wielorzędowym opielaczem	AR
252	SPUL-SC	SPUL-SC	Spulchnianie gleby	AR
253	BRON-SC	BRON-SC	Bronowanie	AR
254	ORKA-SC	ORKA-SC	Orka pełna	AR
255	ORSP-SC	ORSP-SC	Orka pełna wraz ze spulchnieniem gleby	AR
256	WYOR-CK	WYOR-CK	Wyorywanie i podcinanie sadzonek ciągnikowym wyorywaczem kłamirowych	AR
257	WYOR-CS	WYOR-CS WYORSPOM	Wyorywanie lub podcinanie sadzonek ciągnikowym podcinaczem sekcijnym	AR
258	ORKA-ŁOP	ORKA-ŁOP	Orka łopatą mechaniczną	AR
259	WŁÓK-SC	WŁÓK-SC	Wyrównywanie powierzchni włóką	AR
260	WAŁ-SC	WAŁ-SC	Wałowanie pełnej orki - jednokrotne	AR
261	WYC-SC	WYC-SC	Wyciskanie rzędków siewnych lub wyciskanie szpar	AR

Standard technologii prac obejmuje:

uprawa gleby (orka pełna, bronowanie, spulchnianie, włókanie, wałowanie, wyciskanie rzędków siewnych lub szpar).

Uwagi:

- dla czynności SPUL-C i WYOR-CS zabieg obejmuje także udział pracownika pomocniczego.
- dla czynności WYOR-CK i WYOR-CS obejmuje bieżące ostrzenie podcinacza i poprawianie stabilizacji sadzonek po podcięciu korzeni.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach

siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
262	SZK-NAPEŁ	SZK-NAPEŁ	Szkółkowanie 1-2 latek do doniczek, kaset itp. wraz z napełnieniem doniczek substratem	TSZT
263	SZK-NAPUK	SZK-NAPUK	Ukorzenianie do doniczek, kaset itp. z napełnieniem substratem	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

doniesienie lub dowóz sadzonek na powierzchnię szkółkowania,
napełnienie doniczek, kaset itp. substratem,
przygotowanie zrzeczów,
wykonanie szpary,
szkółkowanie,
ukorzenienie zrzeczów,
ubicie substratu wokół sadzonek.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania ze zleceniem oraz poprzez policzenie doniczek z zaszkołkowanymi sadzonkami.

(rozliczenie z dokładnością do 1 doniczki)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
264	PODK-WYN	PODK-WYN	Podkrzesywanie i formowanie drzewek do zadrzewień, wraz z wyniesieniem gałęzi	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

obcięcie zbędnych gałęzi,
zabezpieczenie preparatem ran po cięciu,
wyniesienie gałęzi poza kwaterę.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez policzenie na reprezentatywnych próbach i odniesienie tej ilości do całości.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
265	SZK-KONTM	SZK-KONTM	Zmechanizowane szkółkowanie sadzonek z odkrytym systemem korzeniowym do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m ²	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

doniesienie sadzonek na halę produkcyjną,
formowanie systemu korzeniowego sekatorem i umieszczenie sadzonek w nakładkach do szkółkowania,
napełnienie substratem kaset z umieszczonymi w nich sadzonkami z wykorzystaniem linii do szkółkowania,
uzupełnienie ewentualnych braków sadzonek,
ułożenie kaset na wózku transportowym,
transport kaset,
ułożenie kaset w namiotach lub na polach hodowlanych.

Uwagi:

- niezbędne urządzenia zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez doraźną kontrolę jakości prac oraz obliczenie ilości zaszkołkowanych sadzonek.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
266	SIEW-CRC	SIEW-CRC	Siew nasion w rządki	AR
267	SIEW-PRC	SIEW-PRC	Siew nasion rzutem	AR

Standard technologii prac obejmuje:

doniesienie i zaprawianie nasion,
siew nasion,
przykrycie nasion.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
268	POZ-Ś	POZ-Ś	Pozyskanie materiału kompostowego do transportu	M3P
269	ZAŁ-Ś TR	ZAŁ-Ś TR	Załadunek i rozładunek materiału kompostowego wraz z transportem	M3P

Standard technologii prac obejmuje:

dojazd Wykonawcy na powierzchnie roboczą wskazaną przez Zamawiającego w odległości od szkółki leśnej zawartej w Tabeli parametrów,
zdarcie humusu do gleby mineralnej i ułożenie w pryzmy nadające się do załadunku,
przykrycie odkrytej gleby mineralnej,
załadunek pozyskanego materiału kompostowego,
transport na szkółkę leśną,
rozładunek materiału kompostowego w miejsce wskazane przez Zamawiającego.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez zmierzenie pryzmy materiału kompostowego przed jego rozrzuceniem przy pomocy taśmy mierniczej.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
270	MYC-KONT	MYC-KONT	Mycie i dezynfekcja kontenerów	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

uruchomienie modułów linii technologicznej do mycia i dezynfekcji kontenerów,
dowiezienie kontenerów,
segregacja kontenerów, odkładanie w miejsce wyznaczone przez Zamawiającego kontenerów nie nadających się do dalszego użytkowania,
bieżąca kontrola nad przebiegiem pracy,
odbieranie umytych kontenerów i układanie na paletach w stelażu lub na wózki transportowe,
przeniesienie/ przewóz uszkodzonych kontenerów w wyznaczone przez Zamawiającego miejsce,
bieżące i końcowe porządkowanie stanowisk pracy i otoczenia linii technologicznej.

Uwagi:

- niezbędne urządzenia zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz policzenie kontenerów dostarczonych do mycia.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
271	SPUL-O	SPUL-O GODZ S10	Wzruszanie gleby na międzyrzędach opielaczem ręcznym	AR
272	SPUL-R	SPUL-R GODZ S1R	Spulchnianie gleby na międzyrzędach - dla DB i BK również w okresie wschodów	AR

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
273	SPUL-R1	SPUL-R1 GODZ SR1	Spulchnianie gleby na międzyrzędach w okresie wschodów motyką.	AR

Standard technologii prac obejmuje:

wzruszenie gleby narzędziami ręcznymi (motyka, opielacz, haczki, pazurki) między rzędami lub taśmami siewnymi w okresie wschodów,
usunięcie chwastów z miejsca wzruszenia,
wyniesienie usuniętych roślin z powierzchni spulchnianej, załadunek na przyczepę i wywiezienie na odległość zawartą w Tabeli parametrów.

Uwagi:

- czynności GODZ S10, GODZ S1R, GODZ SR1, przeznaczona jest w wycenie na koszty transportowe.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
274	DEZ-OPR	DEZ-OPR	Dezynfekcja podłoża –opryski	AR

Standard technologii prac obejmuje:

odbiór środków chemicznych z magazynu środków chemicznych,
przygotowanie cieczy roboczej,
regulację opryskiwacza,
bieżąca kontrola pracy opryskiwacza,
opryskiwanie równomiernie podłoża,

uprzątnięcie pojemników po środkach chemicznych,
oczyszczenie wraz z myciem na wyznaczonym stanowisku sprzętu.

Uwagi:

- stosowanie środków chemicznych, w szczególności: dawkowanie, sporządzanie cieczy użytkowej, postępowanie z resztkami cieczy użytkowej, opakowaniami i mycie aparatury oraz zachowanie warunków bezpiecznego stosowania preparatu muszą być zgodne ze wskazaniami na etykiecie środka chemicznego oraz według wskazań Zamawiającego,

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
275	NAP-DONSU	NAP-DONSU	Napełnienie doniczek, woreczków foliowych itp. substratem oraz ubicie	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

przygotowanie i dowieszenie substratu do miejsca napełniania wskazanego przez Zamawiającego, napełnienie doniczek, woreczków itp. substratem, ubicie substratu, odniesienie doniczek, woreczków itp. do miejsca składowania wskazanego przez Zamawiającego.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania ze zleceniem oraz poprzez policzenie napełnionych doniczek (woreczków).
(rozliczenie z dokładnością do 1 doniczki (woreczka))

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
276	ZEST-KON	ZES-KON<8 ZES-KON>9	Zestawianie wszystkich rodzajów kontenerów z sadzonkami wszystkich gatunków na ziemię na okres zimowy	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

zdjęcie kontenerów z sadzonkami z palet,
ściskłe ułożenie kontenerów na podłożu,
oślonięcie skrajnych kontenerów materiałem izolacyjnym,
wyniesienie i ułożenie pustych palet (podpór),
oznaczenie partii sadzonek tabliczkami szkółkarskimi,
uporządkowanie powierzchni.

Uwagi:

- niezbędne urządzenia zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz policzenie ilości zdjętych i ułożonych na podłożu kontenerów.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
277	SZK-IC1	SZK-IC1 POM-SZIC1	Mechaniczne szkółkowanie siewek iglastych sadzarką jednorzędową	KMTR
278	SZK-IC2	SZK-IC2 POM-SZIC2	Mechaniczne szkółkowanie siewek iglastych sadzarką dwurzędową	KMTR
279	SZK-IC3	SZK-IC3 POM-SZIC3	Mechaniczne szkółkowanie siewek iglastych sadzarką trzyrzędową	KMTR
280	SZK-IC4	SZK-IC4 POM-SZIC4	Mechaniczne szkółkowanie siewek iglastych sadzarką czterorzędową	KMTR

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
281	SZK-IC5	SZK-IC5 POM-SZIC5	Mechaniczne szkółkowanie siewek iglastych sadzarką pięciorzędową	KMTR
282	SZK-LC1	SZK-LC1 POM-SZLC1	Mechaniczne szkółkowanie siewek liściastych sadzarką jednorzędową	KMTR
283	SZK-LC2	SZK-LC2 POM-SZLC2	Mechaniczne szkółkowanie siewek liściastych sadzarką dwurzędową	KMTR
284	SZK-LC4	SZK-LC4 POM-SZLC4	Mechaniczne szkółkowanie siewek liściastych sadzarką czterorzędową	KMTR
285	SZK-LC3	SZK-LC3 POM-SZLC3	Mechaniczne szkółkowanie siewek liściastych sadzarką trzorzędową	KMTR
286	SZK-LC5	SZK-LC5 POM-SZLC5	Mechaniczne szkółkowanie siewek liściastych sadzarką pięciorzędową	KMTR

Standard technologii prac obejmuje:

załadunek sadzonek do pojemników z zabezpieczeniem korzeni przed wysychaniem,
doniesienie sadzonek do miejsca szkółkowania,
sadzenie sadzarką zgodnie z m.in. instrukcją obsługi oraz zleceniem,
sprawdzanie jakości sadzenia i na bieżąco poprawianie wadliwie posadzonych sadzonek.

Uwagi:

- czynności POM-SZIC1, POM-SZIC2, POM-SZIC3, POM-SZIC4, POM-SZIC5, POM-SZLC1, POM-SZLC2, POM-SZLC3, POM-SZLC4, POM-SZLC5 przeznaczone są w wycenie na koszty pomocników w zespole.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez określenie iloczynu długości przejazdu sadzarką podczas sadzenia i ilości posadzonych rzędów (taśmą, GPS).
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku).

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
287	WAŁ-FOL	WAŁ-FOL	Wałowanie	AR

Standard technologii prac obejmuje:

uwałowanie powierzchni gleby poprzez kilkukrotny przejazd wałem ręcznym,

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
288	SZM-N<400	SZM-N<400	Siew zmechanizowany So, Św, Md przy pomocy siewnika bębnowego o napędzie ręcznym lub elektrycznym do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m ²	TSZT
289	SZM-N>400	SZM-N>400	Siew zmechanizowany So, Św, Md przy pomocy siewnika bębnowego o napędzie ręcznym lub elektrycznym – do kontenerów o zagęszczeniu cel ponad 400 szt./m ²	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

uruchomienie i regulacja ustawień pracy siewnika,
podawanie napełnionych kontenerów na taśmociąg podajnika siewnika,
siew nasion do napełnionych kontenerów przy pomocy siewnika bębnowego o napędzie ręcznym lub elektrycznym,

bieżącą kontrolę pracy siewnika i prawidłowości siewu,
 uzupełnianie nasion w zasobniku siewnika,
 opróżnienie zasobnika nasion i siewnika po zakończeniu siewu partii nasion,
 ręczne lub mechaniczne przykrycie siewów materiałem okrywowym,
 odstawienie obsianych kontenerów na stelaże, na wózki transportowe do dalszego transportu do namiotów i pola hodowlane,
 bieżące i końcowe (na zakończenie zmiany roboczej) porządkowanie stanowiska pracy.

Uwagi:

- niezbędne urządzenia zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez przeliczenie ilości obsianych cel w kontenerach.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
290	SIEW-DC	SIEW-DC	Siew nasion drobnych	AR
291	SIEW-GC	SIEW-GC	Siew nasion grubych	AR
292	SIEW DP	SIEW DP	Siew pełny nasion drobnych siewnikiem mechanicznie	AR
293	SIEW DCM	SIEW DCM	Siew częściowy nasion drobnych siewnikiem mechanicznie	AR

Standard technologii prac obejmuje:

zaprawienie i doniesienie lub dowóz nasion na powierzchnię kwatery,
 ustalenie normy siewu i regulację siewnika,
 siew,
 przykrycie lub poprawienie przykrycia nasion,

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach

siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
294	ROZS-SUBS	ROZS-SUBS	Rozsiewacz substratu SRS	AR

Standard technologii prac obejmuje:

dostarczenie kompostu, torfu lub substratu kompostowo-torfowego z magazynu szkółki na powierzchnię (załadunek, dowóz),
napętnienie pojemnika roboczego kompostem, torfem lub substratem kompostowo-torfowym,
mechaniczne rozkładanie kompostu, torfu lub substratu kompostowo-torfowego na grzędzie siewnej wraz z przemieszaniem z glebą przy użyciu rozsiewacza substratu,

Uwagi:

- wymagana ilość rozsiewanego substratu jest zawarta w Tabeli parametrów.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
295	NAW-MINER	NAW-MINER	Nawożenie mineralne w sadzonkach -wykonywane ręcznie	AR
296	NAW MINES	NAW MINES	Startowy wysiew nawozów ręcznie	AR

Standard technologii prac obejmuje:

dostarczenie nawozu z magazynu szkółki na powierzchnię (załadunek i dowóz),
rozrzucenie równomierne na powierzchnię, wyrównanie powierzchni,
wymieszanie nawozu z glebą,

uprzątnięcie opakowań na wskazane przez Zamawiającego miejsce na szkółce.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
297	SR-DB<400	SR-DB<400	Siew ręczny nasion dębów, z uprzednim obcięciem 1/3-1/4 żołądzia, do kaset o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m ²	TSZT
298	SR-DB>400	SR-DB>400	Siew ręczny nasion dębów, z uprzednim obcięciem 1/3-1/4 żołądzia, do kaset o zagęszczeniu cel ponad 400 sztuk na 1 m ²	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

doniesienie nasion do miejsca siewu,
obcięcie bezpośrednio przed siewem 1 - 1/3 żołądzia od strony przeciwległej do zarodka,
kontrolę stanu zdrowotnego żołądzia w miejscu cięcia i segregacja pod względem zdrowotności,
odrzućenie żołądzi o widocznych nekrozach, zepsutych, spleśniałych itp.,
wyciśnięcie dołka siewnego,
ręczny wysiew nasion do napełnionych cel w kontenerze,
przykrycie wysianych nasion,
wykonanie etykiety imiennej i oznakowanie nią obsianych kontenerów, w sposób określony przez Zamawiającego,
wyniesienie odpadów po cięciu żołądzi w wyznaczone przez Zamawiającego miejsce,
ułożenie obsianych kontenerów na paletach, wózkach transportowych do dalszego transportu do namiotów i pola hodowlane lub bezpośrednio na podporach,
uprzątnięcie stanowiska pracy.

Uwagi:

- niezbędne urządzenia zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez przeliczenie ilości obsianych cel w kontenerach.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
299	WYJ-1IN	WYJ-1IN	Wyjęcie, sortowanie, liczenie i zabezpieczenie do transportu - 1 latek iglastych	TSZT
300	WYJ-1LN	WYJ-1LN	Wyjęcie, sortowanie, liczenie i zabezpieczenie do transportu - 1 latek liściastych	TSZT
301	WYJ-1ZN	WYJ-1ZN	Wyjęcie, sortowanie, liczenie i zabezpieczenie do transportu - 1 latek zrzezów ukorzenionych	TSZT
302	WYJ-2IN	WYJ-2IN	Wyjęcie, sortowanie, liczenie i zabezpieczenie do transportu - 2-3 latek iglastych	TSZT
303	WYJ-2LN	WYJ-2LN	Wyjęcie, sortowanie, liczenie i zabezpieczenie do transportu - 2-3 latek liściastych	TSZT
304	WYJ-4IS	WYJ-4IS	Wyjęcie, sortowanie, liczenie i zabezpieczenie do transportu - 4-5 latek iglastych	TSZT
305	WYJ-4LS	WYJ-4LS	Wyjęcie, sortowanie, liczenie i zabezpieczenie do transportu - 4-5 latek liściastych	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

wykopanie sadzonek z substratu (wyjęcie po wcześniejszym wyoraniu lub bez wyorania),
wybranie sadzonek z substratu,
rozkruszenie bryłki ziemi,

wysortowanie i liczenie sadzonek spełniających określone parametry,
 tymczasowe zabezpieczenie przed wysychaniem przez zadołowanie lub układanie do pojemników (skrzynek lub worków),
 doniesienie do miejsca tymczasowego przechowywania, wskazanego przez Zamawiającego,

Uwagi:

- ewentualne zebranie i wywóz odpadów sadzonek po sortowaniu zostanie rozliczony oddzielnie (godzinowo),
- sadzonki należy sortować zgodnie z wymaganiami jakie powinien spełniać leśny materiał rozmnożeniowy lub zgodnie ze wskazaniami Zamawiającego.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania ze zleceniem oraz poprzez policzenie na reprezentatywnych próbach i odniesienie tej ilości do całości.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
306	WYJ 1R	WYJ-1IW, WYJ-1IR, SORT-1I, UKŁAD-1I lub DOŁ-1I), GODZ W1R, WYJ-1LW WYJ-1LR, SORT-1L, (UKŁAD-1L lub DOŁ-1L), GODZ W1R	Wyjęcie 1-latek	TSZT
307	WYJ 2-3L	WYJ-2IW, WYJ-2IR SORT-2I, (UKŁAD-2I lub DOŁ-2I), GODZ 23L, WYJ-2LW, WYJ-2LR	Wyjęcie 2-3 latek	TSZT

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
		SORT-2L, (UKŁAD-2L lub DOŁ-2L), GODZ 23L,		
308	WYJ 4-5L	WYJ-4IW, WYJ-4IR, SORT-4I, WYJ-4IS, (UKŁAD-4I lub DOŁ-4I), GODZ 45L, WYJ-4LW, WYJ-4LR, WYJ-4LS SORT-4L, (UKŁAD-4L lub DOŁ-4L), GODZ 45L	Wyjęcie materiału 4-5 letniego	TSZT
309	WYJ WFORM	WYJ-FORM, SORT-WIEL, DOŁ-WIEL, GODZ WF	Wyjęcie wielolatek drzew i krzewów do zadrzewień lub plantacji	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

wyjęcie sadzonek z gleby po wcześniejszym wyoraniu lub bez wyorania,
wybranie sadzonek z gleby,
rozkruszenie bryłki ziemi,
sortowanie, liczenie,
wiązanie w pęczki,
tymczasowe zabezpieczenie przed wysychaniem przez zadołowanie lub układanie do pojemników (skrzynek lub worków) wraz z doniesieniem lub dowozem do miejsca tymczasowego przechowywania,
zebranie, załadunek i wywóz na wskazane miejsce odpadów sadzonek po sortowaniu oraz rozładunek,
formowanie części nadziemnych sadzonek liściastych i iglastych,
formowanie korzeni wielolatek drzew i krzewów do zadrzewień.

Uwagi:

- sadzonki należy sortować zgodnie z wymaganiami jakie powinien spełniać leśny materiał rozmnożeniowy lub zgodnie z wymaganiami odbiorcy,
- czynność GODZ W1R, GODZ 23L, GODZ 45L, GODZ WF przeznaczona jest w wycenie na dodatkowe koszty dowozu do miejsca przechowywania, wywozu odpadów sadzonek, formowania części nadziemnych sadzonek i wiązania sadzonek w pęczki;
- odległość dowozu do miejsca tymczasowego przechowywania i wywozu odpadów sadzonek oraz rodzaje (gatunki) sadzonek podlegające wiązaniu w pęczki zawarto w Tabeli parametrów.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez policzenie sadzonek po sortowaniu (wysortowanych) na reprezentatywnych próbach i odniesienie tej ilości do całości.
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
310	ROZŁ-SUB	ROZŁ-SUB	Przygotowanie substratu do ponownego obsiewu	AR

Standard technologii prac obejmuje:

wygrabienie i wywiezienie pozostałości po wyjętych sadzonkach w miejsce wskazane przez Zamawiającego,
odkazywanie i dezynfekcja podłoża,
uzupełnienie warstwy substratu, wynikającego z ubytków po wyjęciu sadzonek,
dostarczenie substratu do uzupełnienia z przyzmy,
przekopanie substratu,
siew ręczny nawozów mineralnych,
wyrównanie powierzchni,
wałowanie,
wytyczanie kwater.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
311	PIEL-KON1	PIEL-KON1	Pielenie chwastów w kontenerach o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	M2
312	PIEL-KON2	PIEL-KON2	Pielenie chwastów w kontenerach o zagęszczeniu cel ponad 400 szt./m2	M2

Standard technologii prac obejmuje:

wyrwanie chwastów i ich wyniesienie w wyznaczone przez Zamawiającego miejsce, przenoszenie/przesuwanie kontenerów w celu dotarcia do wszystkich kontenerów, ułożenie wypielonych kontenerów na paletach, uprzątnięcie stanowiska pracy.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz obliczenie powierzchni objętej zabiegiem (np. przeliczenie kontenerów).

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
313	SIEW-R	SIEW-R	Siew nasion	AR

Standard technologii prac obejmuje:

zaprawienie i doniesienie lub dowóz nasion na powierzchnię kwatery, poprawienie rowków siewnych przygotowanych mechanicznie, siew nasion do gruntu, przykrycie nasion.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach

siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
314	PRZYG-SUB	PRZYG-SUB	Przygotowanie substratu	M3P
315	ZAŁ-SUB	ZAŁ-SUB	Załadunek lub rozładunek trocin lub substratu	M3P
316	PRZER-SUB	PRZER-SUB	Jednorazowe przerobienie substratu z wapnem lub nawozami	M3P
317	DOW-PIAS	DOW-PIAS	Dowóz piasku na powierzchnie i rozścielenie (jako warstwę filtrującą)	M3P

Standard technologii prac obejmuje:

przygotowanie substratu do użycia,
dostarczenie substratu z miejsca wskazanego przez Zamawiającego,
załadunek lub rozładunek trocin lub substratu,
dowóz taczkami piasku z miejsca wskazanego przez Zamawiającego,
rozścielenie piasku jako warstwy filtrującej,
przemieszanie składników substratu (nawozów, mikoryzy itp.) aż do momentu uzyskania jednolitego substratu.

Uwagi:

- prace związane z przygotowaniem mikoryzy będą rozliczane oddzielnie (godzinowo).

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez zmierzenie materiału przed jego docelowym wykorzystaniem przy pomocy taśmy mierniczej.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
318	SR-SO<400	SR-SO<400	Ręczny siew nasion sosny, modrzewia, daglezi po 1-3 sztuk do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m ²	TSZT
319	SR-OL<400	SR-OL<400	Ręczny siew nasion olszy do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m ²	TSZT
320	SRBRZ<400	SRBRZ<400	Ręczny siew nasion brzozy do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m ²	TSZT
321	SR-IN<400	SR-IN<400	Ręczny siew nasion lipy, grabu i innych gatunków po 2-4 szt. do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m ²	TSZT
322	SR-OL>400	SR-OL>400	Ręczny siew nasion olszy do kontenerów o zagęszczeniu cel ponad 400 sztuk na 1 m ²	TSZT
323	SRBRZ>400	SRBRZ>400	Ręczny siew nasion brzozy do kontenerów o zagęszczeniu cel ponad 400 sztuk na 1 m ²	TSZT
324	SR-IN>400	SR-IN>400	Ręczny siew nasion lipy, grabu i innych gatunków po 2-4 szt. do kontenerów o zagęszczeniu cel ponad 400 sztuk na 1 m ²	TSZT
325	SR-SK<400	SR-SK<400	Ręczny wysiew skrzydlaków po 1-3szt do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m ²	TSZT
326	SR-SK>400	SR-SK>400	Ręczny wysiew skrzydlaków po 1-3szt do kontenerów o zagęszczeniu cel ponad 400 szt./m ²	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

doniesienie nasion do miejsca siewu,
wyciśnięcie dołka siewnego,

ręczny wysiew nasion do napełnionych cel w kontenerze,
 przykrycie wysianych nasion,
 wykonanie etykiety imiennej i oznakowanie nią obsianych kontenerów, w sposób określony przez Zamawiającego,
 ułożenie obsianych kontenerów na paletach lub podporach,
 uprzątnięcie stanowiska pracy.

Uwagi:

- niezbędne urządzenia zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez przeliczenie ilości obsianych cel w kontenerach.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
327	WYW-GRZ	WYW-GRZ	Formowanie grzędy siewnej	AR

Standard technologii prac obejmuje:

przemieszczenie części gleby ze ścieżek po których porusza się ciągnik,
 kultywatorowanie i wałowanie wywyższonej grzędy,

Uwagi:

- wymagane wymiary - wysokość wywyższenia i szerokość grzędy zawarte są w Tabeli parametrów.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
328	PIEL-NAM	PIEL-NAM	Pielenie z wyniesieniem chwastów	AR

Standard technologii prac obejmuje:

wzruszenie gleby narzędziami ręcznymi,
ręczne usuwanie chwastów,
wyniesienie ich w miejsce wskazane przez Zamawiającego.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
329	ŻEL-1	ŻEL-1	Żelowanie 1-latek	TSZT
330	ŻEL-2	ŻEL-2	Żelowanie 2-latek	TSZT
331	ŻEL-IL	ŻEL-IL	Żelowanie sadzonek pozostałych	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

przygotowanie zawiesiny do żelowania,
żelowanie korzeni,
ułożenie w pojemnikach.

Uwagi:

- odległość od miejsca odbioru środka chemicznego, miejsca zwrotu opakowań po środku chemicznym i punktu poboru wody zawarta jest w Tabeli parametrów.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez policzenie na reprezentatywnych próbach i odniesienie tej ilości do całości.
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
332	SZK-KONTR	SZK-KONTR	Ręczne szkółkowanie sadzonek do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m ²	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

uruchomienie poszczególnych modułów linii technologicznej do napełniania kontenerów i szkółkowania,
 podawanie pustych kontenerów na taśmociąg początkowy linii technologicznej,
 ustawienie i korekta ustawień podstawowych parametrów pracy linii technologicznej,
 kontrolę jakości napełniania kontenerów,
 doniesienie kontenerów z sadzonkami przeznaczonymi do szkółkowania do stanowiska roboczego na linii technologicznej,
 zdjęcie z podajnika rolkowego napełnionych substratem kontenerów z wyciśniętymi otworami na sadzonki,
 wyjęcie sadzonek spełniających określone parametry z pierwotnego kontenera i szkółkowanie do kontenera docelowego,
 ręczne zagęszczenie substratu wokół zaszkołkowanych sadzonek,
 odłożenie kontenera z zaszkołkowanymi sadzonkami na taśmociąg,
 zdejmowanie kontenerów z zaszkołkowanymi sadzonkami z podajnika rolkowego i układanie na paletach w stelażu na wózki transportowe do dalszego transportu do namiotów i pola hodowlane,
 opróżnienie pierwotnie obsianych kontenerów z pozostałości sadzonek i substratu,
 ułożenie pustych kontenerów po sadzonkach na palecie,
 bieżące i końcowe (na zakończenie zmiany roboczej) porządkowanie stanowisk pracy i otoczenia linii technologicznej.

Uwagi:

- niezbędne urządzenia zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz policzenie zaszkołkowanych sadzonek.
 (rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
333	SZK-ZR	SZK-ZR	Szkołkowanie zrzezów lub wycinków korzeniowych	TSZT

Standard technologii prac obejmuje:

poprawienie szpar,
donesienie lub dowóz materiału na powierzchnię szkółkowania,
zabezpieczenie zrzędów przed przesychnianiem,
szkółkowanie wraz z ubiciem gleby wokół zrzędów.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez policzenie na reprezentatywnych próbach i odniesienie tej ilości do całości.

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
334	GLEBOSZ	GLEBOSZ	Głęboszowanie na szkółce	AR

Standard technologii prac obejmuje:

wykonanie zabiegu – uprawę gleby,

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
335	WYB-NAS	WYB-NAS	Ręczne wybieranie podkiełkowanych nasion buka	H

Standard technologii prac obejmuje:

wyniesienie skrzynek z nasionami buka z chłodni i przeniesienie do pomieszczenia, w którym wykonywane jest wybieranie nasion buka z kiełkiem,
ręczne przebieranie i sortowanie nasion buka, z oddzieleniem nasion z widocznym (jak najmniejszym) kiełkiem,
zabezpieczenie w trakcie pracy wybranych nasion z kiełkiem przed przesychnianiem,

zważenie i wydanie wybranych nasion z kiełkiem do siewu lub przesypanie wybranych nasion z kiełkiem do uprzednio opisanych w sposób umożliwiający identyfikację nasion skrzynek, przeniesienie nasion bez widocznego kiełka do chłodni w celu dalszej stratyfikacji, wyniesienie pozostałości we wskazane przez Zamawiającego miejsce.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości i jakości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz odnotowanie rzeczywistej liczby godzin wykonania danej pracy.

(rozliczenie z dokładnością do 1 godziny)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
336	ZEBR-SUB	ZEBR-SUB	Zebranie zużytego substratu z wywiezieniem	AR

Standard technologii prac obejmuje:

zebranie substratu z kwater do gleby mineralnej, wywiezienie substratu w miejsce wskazane przez Zamawiającego. załadunek i rozładunek substratu.

Procedura odbioru:

- Odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz ustalenie powierzchni wykonanego zabiegu na polach siewnych - przyjmuje się wartości ewidencyjne z ewentualnym pomniejszeniem o powierzchnię nie objętą zabiegiem (poprzez dokonanie pomiaru)

(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
337	PRZER-DON	PRZER-DON	Przerzedzanie siewów w doniczkach, kasetach itp.	M2

Standard technologii prac obejmuje:

ręczne przerywanie nadmiarów siewów z doniczek, kaset itp.,
ręczne usuwanie chwastów z doniczek,
wyniesienie (wywiezienie) usuniętych roślin i chwastów w miejsce wskazane przez Zamawiającego.

Uwagi:

- odległość transportu usuniętych roślin zawiera Tabela parametrów

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez zweryfikowanie prawidłowości ich wykonania ze zleceniem oraz poprzez policzenie wysianych doniczek.
(rozliczenie z dokładnością do 1 doniczki)

27. Nasiennictwo

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
338	N-ZSGDNSO	N-ZSGDNSO	Zbiór szyszek z gospodarczych drzewostanów nasiennych sosnowych	KG
339	N-ZSGDNŚW	N-ZSGDNŚW	Zbiór szyszek z gospodarczych drzewostanów nasiennych świerkowych	KG
340	N-ZSGDNMD	N-ZSGDNMD	Zbiór szyszek z drzewostanów nasiennych modrzewiowych	KG
341	N-ZSPLN	N-ZSPLN	Zbiór szyszek z plantacji nasiennych	KG
342	N-ZSGDNPO	N-ZSGDNPO	Zbiór szyszek z pozostałych drzewostanów nasiennych	KG

Standard technologii prac obejmuje:

zbiór szyszek z drzew ściętych na zrębach w drzewostanach nasiennych lub ściętych podczas cięć selekcyjnych w plantacjach nasiennych, szyszki należy zbierać do worków i dostarczyć do magazynu ; zbierany materiał musi być czysty, bez gałązek i igieł.

Uwagi:

- przewidywane ilości szyszek zawiera załącznik do SWZ pt. „Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji”,
- odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu zawarta jest w Tabeli parametrów,
- opis gatunków pozostałych drzewostanów nasiennych zawarty jest w Tabeli parametrów,
- worki zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez dokonanie weryfikacji prawidłowego ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez zważenie zebranych szyszek.
(rozliczenie z dokładnością do 1 KG z zaokrągleniem w dół)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
343	N-ZSDNSO	N-ZSDNSO	Zbiór szyszek z drzewostanów nasiennych sosnowych	KG
344	N-ZSDNŚW	N-ZSDNŚW	Zbiór szyszek z drzewostanów nasiennych świerkowych	KG
345	N-ZSDNMD	N-ZSDNMD	Zbiór szyszek z drzewostanów nasiennych modrzewiowych	KG
346	N-ZSDNJD	N-ZSDNJD	Zbiór szyszek z drzewostanów nasiennych jodłowych	KG
347	N-ZSDMSO	N-ZSDMSO	Zbiór szyszek z drzew matecznych sosnowych	KG
348	N-ZSDMŚW	N-ZSDMŚW	Zbiór szyszek z drzew matecznych świerkowych	KG
349	N-ZSDMMD	N-ZSDMMD	Zbiór szyszek z drzew matecznych modrzewiowych	KG
350	N-ZSDMJJD	N-ZSDMJJD	Zbiór szyszek z drzew matecznych jodłowych	KG

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
351	N-ZSPNSO	N-ZSPNSO	Zbiór szyszek z plantacji nasiennych sosnowych	KG
352	N-ZSPNŚW	N-ZSPNŚW	Zbiór szyszek z plantacji nasiennych świerkowych	KG
353	N-ZSPNMD	N-ZSPNMD	Zbiór szyszek z plantacji nasiennych modrzewiowych	KG
354	N-ZSPNJD	N-ZSPNJD	Zbiór szyszek z plantacji nasiennych jodłowych	KG
355	N-ZSPUNSO	N-ZSPUNSO	Zbiór szyszek z plantacyjnej uprawy nasiennej sosnowej	KG
356	N-ZSPUNŚW	N-ZSPUNŚW	Zbiór szyszek z plantacyjnej uprawy nasiennej świerkowej	KG
357	N-ZSPUNMD	N-ZSPUNMD	Zbiór szyszek z plantacyjnej uprawy nasiennej modrzewiowej	KG
358	N-ZSPUNJD	N-ZSPUNJD	Zbiór szyszek z plantacyjnej uprawy nasiennej jodłowej	KG
359	ZB-OCENA	ZB-OCENA	Prognostyczny zbiór szyszek z drzew stojących	SZT

Standard technologii prac obejmuje:

zbiór szyszek ze wskazanych drzew stojących przy użyciu wsiężnika, drabinek, ciągnika z platformą lub innych urządzeń specjalistycznych.

szyszki należy zbierać do worków i dostarczyć do magazynu; zbierany materiał musi być czysty, bez gałązek i igieł.

Uwagi:

- osoby wykonujące zbiór muszą posiadać odpowiednie badania lekarskie oraz stosowne uprawnienia.
- przewidywane ilości szyszek zawiera załącznik do SWZ pt. „Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji”,
- odległość miejsca zbioru szyszek od magazynu zawarta jest w Tabeli parametrów,
- worki zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

- dla prac, gdzie jednostką przeliczeniową jest kilogram [KG] odbiór prac nastąpi poprzez dokonanie weryfikacji prawidłowego ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez zważenie zebranych szyszek.

(rozliczenie z dokładnością do 1 KG z zaokrągleniem w dół)

- dla prac, gdzie jednostką przeliczeniową jest sztuka [SZT] odbiór prac nastąpi poprzez dokonanie weryfikacji zgodności wykonania zbioru, co do zakresu oraz jakości. Ilość drzew zostanie ustalona poprzez ich policzenie posztucznie.

(rozliczenie z dokładnością do 1 sztuki)

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
360	ZB-NASDB	ZB-NASDB	Zbiór nasion dęba	KG
361	ZB-NASBK	ZB-NASBK	Zbiór nasion buka	KG
362	ZB-NASBRZ	ZB-NASBRZ	Zbiór nasion brzozy	KG
363	ZB-NASLP	ZB-NASLP	Zbiór nasion lipy	KG
364	ZB-NASGB	ZB-NASGB	Zbiór nasion graba	KG
365	ZB-NASWZ	ZB-NASWZ	Zbiór nasion wiązu	KG
366	ZB-NAS OL	ZB-NAS OL	Zbiór nasion olszy	KG
367	ZB NASCZR	ZB NASCZR	Zbiór nasion czereśni	KG
368	ZB-NASKL	ZB-NASKL	Zbiór nasion klonów	KG
369	ZB-NASP	ZB-NASP	Zbiór nasion pozostałych gatunków	KG

Standard technologii prac obejmuje:

zbiór oraz oczyszczenie bądź spławienie nasion z drzew ściętych oraz z krzewów na płachty lub spod drzew (z płachty lub bezpośrednio z ziemi) w wyłączonych drzewostanach nasiennych, gospodarczych drzewostanach nasiennych, plantacjach nasiennych, plantacyjnych uprawach nasiennych, źródłach nasion i innych pod nadzorem Zamawiającego, dojazd na powierzchnię, przygotowanie powierzchni w wyznaczonych drzewostanach, miejscach zbioru nasion,

dostarczenie nasion z oznaczeniem drzewostanu, z którego pochodzą, do miejsca odbioru wskazanego przez Zamawiającego.

Uwagi:

- przewidywane ilości nasion i miejsce zbioru zawiera załącznik do SWZ pt. „Szczegółowy rozmiar prac według grup czynności, czynności i lokalizacji”,
- opis pozostałych gatunków do zbioru nasion zawarty jest w Tabeli parametrów,
- odległość miejsca zbioru nasion od magazynu zawarta jest w Tabeli parametrów,
- płachty i worki na nasiona zapewnia Zamawiający.

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez dokonanie weryfikacji prawidłowego ich wykonania z opisem czynności i zleceniem oraz poprzez zważenie szyszek, nasion.
(rozliczenie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)

28. Prace godzinowe

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
370	GODZ RH8	GODZ RH8	Prace wykonywane ręcznie	H
371	GODZ RH23	GODZ RH23	Prace wykonywane ręcznie	H
372	GODZ P1A	GODZ P1A	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H
373	GODZ RU8	GODZ RU8	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H
374	GODZ RU23	GODZ RU23	Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	H
375	GODZ NOC	GODZ NOC	Prace godzinowe w porze nocnej	H
376	GODZ HH8	GODZ HH8	Prace wykonywane harvesterem	H
377	GODZ HH23	GODZ HH23	Prace wykonywane harvesterem	H
378	GODZ MF8	GODZ MF8	Prace wykonywane forwarderem	H
379	GODZ MF23	GODZ MF23	Prace wykonywane forwarderem	H

<i>Nr</i>	<i>Kod czynności do rozliczenia</i>	<i>Kod czynn. / materiału do wyceny</i>	<i>Opis kodu czynności</i>	<i>Jednostka miary czynn. rozl.</i>
380	GODZ MH8	GODZ MH8	Prace wykonywane innym sprzętem mechanicznym	H
381	GODZ MH23	GODZ MH23	Prace wykonywane innym sprzętem mechanicznym	H
382	GODZ MC8	GODZ MC8	Prace wykonywane ciągnikiem z przyczepą samozaładowczą	H
383	GODZ MC23	GODZ MC23	Prace wykonywane ciągnikiem z przyczepą samozaładowczą	H

Standard technologii prac obejmuje:

prace zlecane godzinowo i rozliczane w systemie godzinowym, nie ujęte w poz. 1-369 lub czynności których opis nie odzwierciedla specyfiki wykonywanej pracy jako uzupełnienie czynności przyjętej OSTWPL.

GODZ RH8 - Prace wykonywane ręcznie bez użycia narzędzi lub z użyciem prostych narzędzi (np. tasak, motyka itp.); objęte stawką VAT 8%,

GODZ RH23 - Prace wykonywane ręcznie bez użycia narzędzi lub z użyciem prostych narzędzi (np. tasak, motyka itp.); objęte stawką VAT 23%,

GODZ PILA - Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki,

GODZ RU8 - Prace wykonywane ręcznie z użyciem narzędzi mechanicznych (np. wykaszarka, podkrzesywarka itp.); objęte stawką VAT 8%,

GODZ RU23 - Prace wykonywane ręcznie z użyciem narzędzi mechanicznych (np. wykaszarka, podkrzesywarka itp.); objęte stawką VAT 23%,

GODZ NOC - Prace godzinowe wykonywane w porze nocnej (22.00 – 6.00),

GODZ HH8 - Prace wykonywane sprzętem mechanicznym typu harwester; objęte stawką VAT 8%,

GODZ HH23 - Prace wykonywane sprzętem mechanicznym typu harwester; objęte stawką VAT 23%,

GODZ MF8 - Prace wykonywane sprzętem mechanicznym typu forwarder; objęte stawką VAT 8%,

GODZ MF23 - Prace wykonywane sprzętem mechanicznym typu forwarder; objęte stawką VAT 23%,

GODZ MH8 - Prace wykonywane innym sprzętem mechanicznym (np. ciągnik rolniczy z przyczepą itp.); objęte stawką VAT 8%,

GODZ MH8 - Prace wykonywane innym sprzętem mechanicznym (np. ciągnik rolniczy z przyczepą itp.); objęte stawką VAT 8%,

GODZ MC8 – prace godzinowe wykonywane ciągnikiem z przyczepą samozaładowczą objęte 8% stawką VAT,

GODZ MC23 – prace godzinowe wykonywane ciągnikiem z przyczepą samozaładowczą objęte 23% stawką VAT

Procedura odbioru:

- odbiór prac nastąpi poprzez sprawdzenie prawidłowości wykonania prac z opisem czynności i zleceniem oraz potwierdzeniem faktycznie przepracowanych godzin. (rozliczenie z dokładnością do 0,5 godziny)

29. Index czynności

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
2. Pozyskanie drewna					
Całkowity wyrób drewna pilarką	CWD-P	1	M3	CWD-P	7
Całkowity wyrób drewna pilarką	CWD-P	1	M3	CWD-P2	7
Całkowity wyrób drewna pilarką	CWD-P	1	M3	ZRYW PIL	7
Całkowity wyrób drewna pilarką bez zrywki	CWD-PBZ	3	M3	CWD-PBZ	10
Całkowity wyrób drewna technologią dowolną bez zrywki	CWD-DBZ	4	M3	CWD-DBZ	10
Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	CWD-D	2	M3	CWD-D2	7
Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	CWD-D	2	M3	CWD-H	7
Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	CWD-D	2	M3	CWD-P	7
Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	CWD-D	2	M3	ZRYW HARW	7
Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	CWD-D	2	M3	ZRYW PIL	7
3. Zrywka drewna					
Zrywka ZUL bez pozyskania	ZRYW BP	5	M3	ZRYW BP	12
4. Szlaki operacyjne					
Naprawa szlaku operacyjnego w warunkach górskich	REM SZLZR	7	M	REM SZLZR	13

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Naprawa szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	REM SZLZN	9	M	REM SZLZN	13
Wykonanie dyłwanki na szlaku zrywkowym bez legarów poprzecznych	WYK-DBL	11	M	WYK-DBL	13
Wykonanie dyłwanki na szlaku zrywkowym	WYK-DYL	10	M	WYK-DYL	13
Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach górskich	WYK SZLG	6	M	WYK SZLG	13
Wykonanie szlaku operacyjnego w warunkach nizinnych	WYK SZLN	8	M	WYK SZLN	13
5. Oczyszczanie powierzchni					
Mechaniczne wywożenie pozostałości drzewnych (ciągnikiem)	PORZ MECH	14	M3P	PORZ MECH	18
Oczyszczanie powierzchni leśnych z gałęzi i innych pozostałości drzewnych przy użyciu zgrabiarki	PORZ-GRAB	16	HA	PORZ-GRAB	20
Oczyszczanie zrębów, gruntów porolnych, halizn i płazowin oraz drzewostanów planowanych do wprowadzenie drugiego piętra ze zbędnych podrostów, odrośli, krzewów i krzewinek poprzez wycinanie i wynoszenie lub spychanie wyciętego materiału - dla 100% pokrycia powierzchni	PORZ>100	12	HA	PORZ>100	16
Oczyszczanie zrębów, gruntów porolnych, halizn i płazowin oraz drzewostanów planowanych do wprowadzenie drugiego piętra ze zbędnych podrostów, odrośli, krzewów i krzewinek poprzez wycinanie bez wynoszenia i układania - dla 100% pokrycia powierzchni	PORZB>100	13	HA	PORZB>100	16
Porządkowanie zrębów z pozostałości drzewnych - mechaniczne	PORZ-ZRB	15	HA	P ZRB<150	19
Porządkowanie zrębów z pozostałości drzewnych - mechaniczne	PORZ-ZRB	15	HA	P ZRB<250	19
Porządkowanie zrębów z pozostałości drzewnych - mechaniczne	PORZ-ZRB	15	HA	P ZRB>250	19
6. Znoszenie i układanie pozostałości					
Znoszenie i układanie pozostałości do rozdrabniania	PORZ-ROZD	17	M3P	PORZ-ROZD	20
Wynoszenie i układanie pozostałości w stosy niewymiarowe	PORZ-STOS	18	M3P	PORZ-STOS	22
7. Spalanie gałęzi					
Spalanie gałęzi ułożonych w stosy	PORZ-SPAL	19	M3P	PORZ-SPAL	23
8. Wycinanie podszytów i podrostów					
Wycinanie podszytów i podrostów (teren równy lub falisty)	WPOD N	20	HA	WPOD-31N	24
Wycinanie podszytów i podrostów (teren równy lub falisty)	WPOD N	20	HA	WPOD-32N	24
Wycinanie podszytów i podrostów (teren równy lub falisty)	WPOD N	20	HA	WPOD-33N	24
Wycinanie podszytów i podrostów (teren równy lub falisty)	WPOD N	20	HA	WPOD-61N	24

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Wycinanie podszytów i podrostów (teren równy lub falisty)	WPOD N	20	HA	WPOD-62N	24
Wycinanie podszytów i podrostów (teren równy lub falisty)	WPOD N	20	HA	WPOD-63N	24
Wycinanie podszytów i podrostów (teren równy lub falisty)	WPOD N	20	HA	WPOD>61N	24
Wycinanie podszytów i podrostów (teren równy lub falisty)	WPOD N	20	HA	WPOD>62N	24
Wycinanie podszytów i podrostów (teren równy lub falisty)	WPOD N	20	HA	WPOD>63N	24
Wycinanie podszytów i podrostów (teren o nachyleniu powyżej 23%)	WPOD G	21	HA	WPOD-31G	24
Wycinanie podszytów i podrostów (teren o nachyleniu powyżej 23%)	WPOD G	21	HA	WPOD-32G	24
Wycinanie podszytów i podrostów (teren o nachyleniu powyżej 23%)	WPOD G	21	HA	WPOD-33G	24
Wycinanie podszytów i podrostów (teren o nachyleniu powyżej 23%)	WPOD G	21	HA	WPOD-61G	24
Wycinanie podszytów i podrostów (teren o nachyleniu powyżej 23%)	WPOD G	21	HA	WPOD-62G	24
Wycinanie podszytów i podrostów (teren o nachyleniu powyżej 23%)	WPOD G	21	HA	WPOD-63G	24
Wycinanie podszytów i podrostów (teren o nachyleniu powyżej 23%)	WPOD G	21	HA	WPOD>61G	24
Wycinanie podszytów i podrostów (teren o nachyleniu powyżej 23%)	WPOD G	21	HA	WPOD>62G	24
Wycinanie podszytów i podrostów (teren o nachyleniu powyżej 23%)	WPOD G	21	HA	WPOD>63G	24
Wycinanie podszytów i podrostów z pozostawieniem na powierzchni, bez znoszenia i układania w stosy (teren pagórkowaty, wzniesiony i górski, stoki o nachyleniu pow. 23%)	WPOD-BG	23	HA	WPOD-3BG	25
Wycinanie podszytów i podrostów z pozostawieniem na powierzchni, bez znoszenia i układania w stosy (teren pagórkowaty, wzniesiony i górski, stoki o nachyleniu pow. 23%)	WPOD-BG	23	HA	WPOD-6BG	25
Wycinanie podszytów i podrostów z pozostawieniem na powierzchni, bez znoszenia i układania w stosy (teren pagórkowaty, wzniesiony i górski, stoki o nachyleniu pow. 23%)	WPOD-BG	23	HA	WPOD>6BG	25
Wycinanie podszytów i podrostów z pozostawieniem na powierzchni, bez znoszenia i układania w stosy (teren równy lub falisty)	WPOD-BN	22	HA	WPOD-3BN	25
Wycinanie podszytów i podrostów z pozostawieniem na powierzchni, bez znoszenia i układania w stosy (teren równy lub falisty)	WPOD-BN	22	HA	WPOD-6BN	25
Wycinanie podszytów i podrostów z pozostawieniem na powierzchni, bez znoszenia i układania w stosy (teren równy lub falisty)	WPOD-BN	22	HA	WPOD>6BN	25
9. Wynoszenie wyciętych podszytów					
Wyniesienie wyciętych podszytów (teren równy lub falisty)	PPOD N	24	HA	PPOD-31N	26

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Wyniesienie wyciętych podszytów (teren równy lub falisty)	PPOD N	24	HA	PPOD-32N	26
Wyniesienie wyciętych podszytów (teren równy lub falisty)	PPOD N	24	HA	PPOD-33N	26
Wyniesienie wyciętych podszytów (teren równy lub falisty)	PPOD N	24	HA	PPOD-61N	26
Wyniesienie wyciętych podszytów (teren równy lub falisty)	PPOD N	24	HA	PPOD-62N	26
Wyniesienie wyciętych podszytów (teren równy lub falisty)	PPOD N	24	HA	PPOD-63N	26
Wyniesienie wyciętych podszytów (teren równy lub falisty)	PPOD N	24	HA	PPOD>61N	26
Wyniesienie wyciętych podszytów (teren równy lub falisty)	PPOD N	24	HA	PPOD>62N	26
Wyniesienie wyciętych podszytów (teren równy lub falisty)	PPOD N	24	HA	PPOD>63N	26
Wyniesienie wyciętych podszytów (teren o nachyleniu powyżej 23%)	PPOD G	25	HA	PPOD-31G	26
Wyniesienie wyciętych podszytów (teren o nachyleniu powyżej 23%)	PPOD G	25	HA	PPOD-32G	26
Wyniesienie wyciętych podszytów (teren o nachyleniu powyżej 23%)	PPOD G	25	HA	PPOD-33G	26
Wyniesienie wyciętych podszytów (teren o nachyleniu powyżej 23%)	PPOD G	25	HA	PPOD-61G	26
Wyniesienie wyciętych podszytów (teren o nachyleniu powyżej 23%)	PPOD G	25	HA	PPOD-62G	26
Wyniesienie wyciętych podszytów (teren o nachyleniu powyżej 23%)	PPOD G	25	HA	PPOD-63G	26
Wyniesienie wyciętych podszytów (teren o nachyleniu powyżej 23%)	PPOD G	25	HA	PPOD>61G	26
Wyniesienie wyciętych podszytów (teren o nachyleniu powyżej 23%)	PPOD G	25	HA	PPOD>62G	26
Wyniesienie wyciętych podszytów (teren o nachyleniu powyżej 23%)	PPOD G	25	HA	PPOD>63G	26
10. Karczowanie					
Karczowanie pniaków starych	KARPS	29	HA	KARPS-2	28
Karczowanie pniaków starych	KARPS	29	HA	KARPS-3	28
Karczowanie pniaków starych	KARPS	29	HA	KARPS-4	28
Karczowanie pniaków starych	KARPS	29	HA	KARPS-6	28
Karczowanie pniaków starych	KARPS	29	HA	KARPS-8	28
Karczowanie pniaków starych	KARPS	29	HA	KARPS<1	28
Karczowanie pniaków starych	KARPS	29	HA	KARPS>8	28
Karczowanie pniaków świeżych bez przecinania	KARŚWBP	30	HA	KARPSW-2	28
Karczowanie pniaków świeżych bez przecinania	KARŚWBP	30	HA	KARPSW-3	28
Karczowanie pniaków świeżych bez przecinania	KARŚWBP	30	HA	KARPSW-4	28
Karczowanie pniaków świeżych bez przecinania	KARŚWBP	30	HA	KARPSW-6	28
Karczowanie pniaków świeżych bez przecinania	KARŚWBP	30	HA	KARPSW-8	28
Karczowanie pniaków świeżych bez przecinania	KARŚWBP	30	HA	KARPSW<1	28
Karczowanie pniaków świeżych bez przecinania	KARŚWBP	30	HA	KARPSW>8	28

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Karczowanie pniaków świeżych z przecinaniem	KARŚWZP	31	HA	KARPŚP-2	28
Karczowanie pniaków świeżych z przecinaniem	KARŚWZP	31	HA	KARPŚP-3	28
Karczowanie pniaków świeżych z przecinaniem	KARŚWZP	31	HA	KARPŚP-4	28
Karczowanie pniaków świeżych z przecinaniem	KARŚWZP	31	HA	KARPŚP-6	28
Karczowanie pniaków świeżych z przecinaniem	KARŚWZP	31	HA	KARPŚP-8	28
Karczowanie pniaków świeżych z przecinaniem	KARŚWZP	31	HA	KARPŚP<1	28
Karczowanie pniaków świeżych z przecinaniem	KARŚWZP	31	HA	KARPŚP>8	28
Obalanie drzew w drzewostanach młodszych klas wieku – liściaste	OBAL-MLG	38	HA	OBAL-M2LG	30
Obalanie drzew w drzewostanach młodszych klas wieku – liściaste	OBAL-MLG	38	HA	OBAL-M3LG	30
Obalanie drzew w drzewostanach młodszych klas wieku – liściaste	OBAL-MLG	38	HA	OBAL-M4LG	30
Obalanie drzew w drzewostanach młodszych klas wieku – liściaste	OBAL-MLG	38	HA	OBAL>M4LG	30
Obalanie drzew w drzewostanach młodszych klas wieku – pozostałe iglaste	OBAL-MIG	37	HA	OBAL-M2IG	30
Obalanie drzew w drzewostanach młodszych klas wieku – pozostałe iglaste	OBAL-MIG	37	HA	OBAL-M3IG	30
Obalanie drzew w drzewostanach młodszych klas wieku – pozostałe iglaste	OBAL-MIG	37	HA	OBAL-M4IG	30
Obalanie drzew w drzewostanach młodszych klas wieku – pozostałe iglaste	OBAL-MIG	37	HA	OBAL>M4IG	30
Obalanie drzew w drzewostanach młodszych klas wieku – świerk	OBAL-MŚW	36	HA	OBAL-M2ŚG	30
Obalanie drzew w drzewostanach młodszych klas wieku – świerk	OBAL-MŚW	36	HA	OBAL-M3ŚG	30
Obalanie drzew w drzewostanach młodszych klas wieku – świerk	OBAL-MŚW	36	HA	OBAL-M4ŚG	30
Obalanie drzew w drzewostanach młodszych klas wieku – świerk	OBAL-MŚW	36	HA	OBAL>M4ŚG	30
Obalanie drzew w drzewostanach starszych klas wieku – liściaste	OBAL-SLG	35	HA	OBAL-S2LG	30
Obalanie drzew w drzewostanach starszych klas wieku – liściaste	OBAL-SLG	35	HA	OBAL-S3LG	30
Obalanie drzew w drzewostanach starszych klas wieku – liściaste	OBAL-SLG	35	HA	OBAL-S4LG	30
Obalanie drzew w drzewostanach starszych klas wieku – liściaste	OBAL-SLG	35	HA	OBAL>S4LG	30
Obalanie drzew w drzewostanach starszych klas wieku – pozostałe iglaste	OBAL-SIG	34	HA	OBAL-S2IG	30
Obalanie drzew w drzewostanach starszych klas wieku – pozostałe iglaste	OBAL-SIG	34	HA	OBAL-S3IG	30
Obalanie drzew w drzewostanach starszych klas wieku – pozostałe iglaste	OBAL-SIG	34	HA	OBAL-S4IG	30
Obalanie drzew w drzewostanach starszych klas wieku – pozostałe iglaste	OBAL-SIG	34	HA	OBAL>S4IG	30
Obalanie drzew w drzewostanach starszych klas wieku – świerk	OBAL-SŚW	33	HA	OBAL-S2ŚG	30
Obalanie drzew w drzewostanach starszych klas wieku – świerk	OBAL-SŚW	33	HA	OBAL-S3ŚG	30

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Obalanie drzew w drzewostanach starszych klas wieku – świerk	OBAL-SŚW	33	HA	OBAL-S4ŚG	30
Obalanie drzew w drzewostanach starszych klas wieku – świerk	OBAL-SŚW	33	HA	OBAL>S4ŚG	30
Spychanie karp i innych drzew	SPY	26	HA	SPY-2-100	27
Spychanie karp i innych drzew	SPY	26	HA	SPY-2-150	27
Spychanie karp i innych drzew	SPY	26	HA	SPY-2-50	27
Spychanie karp i innych drzew	SPY	26	HA	SPY-4-100	27
Spychanie karp i innych drzew	SPY	26	HA	SPY-4-150	27
Spychanie karp i innych drzew	SPY	26	HA	SPY-4-50	27
Spychanie karp i innych drzew	SPY	26	HA	SPY>4-100	27
Spychanie karp i innych drzew	SPY	26	HA	SPY>4-150	27
Spychanie karp i innych drzew	SPY	26	HA	SPY>4-50	27
Wyczesywanie korzeni z wyrównaniem powierzchni i spychanie	WYC	27	HA	WYC-2-100	27
Wyczesywanie korzeni z wyrównaniem powierzchni i spychanie	WYC	27	HA	WYC-2-150	27
Wyczesywanie korzeni z wyrównaniem powierzchni i spychanie	WYC	27	HA	WYC-2-50	27
Wyczesywanie korzeni z wyrównaniem powierzchni i spychanie	WYC	27	HA	WYC-4-100	27
Wyczesywanie korzeni z wyrównaniem powierzchni i spychanie	WYC	27	HA	WYC-4-150	27
Wyczesywanie korzeni z wyrównaniem powierzchni i spychanie	WYC	27	HA	WYC-4-50	27
Wyczesywanie korzeni z wyrównaniem powierzchni i spychanie	WYC	27	HA	WYC>4-100	27
Wyczesywanie korzeni z wyrównaniem powierzchni i spychanie	WYC	27	HA	WYC>4-150	27
Wyczesywanie korzeni z wyrównaniem powierzchni i spychanie	WYC	27	HA	WYC>4-50	27
Wyczesywanie korzeni ze spychaniem karp i wyrównaniem powierzchni	WYK	28	HA	WYK-2-100	27
Wyczesywanie korzeni ze spychaniem karp i wyrównaniem powierzchni	WYK	28	HA	WYK-2-150	27
Wyczesywanie korzeni ze spychaniem karp i wyrównaniem powierzchni	WYK	28	HA	WYK-2-50	27
Wyczesywanie korzeni ze spychaniem karp i wyrównaniem powierzchni	WYK	28	HA	WYK-4-100	27
Wyczesywanie korzeni ze spychaniem karp i wyrównaniem powierzchni	WYK	28	HA	WYK-4-150	27
Wyczesywanie korzeni ze spychaniem karp i wyrównaniem powierzchni	WYK	28	HA	WYK-4-50	27
Wyczesywanie korzeni ze spychaniem karp i wyrównaniem powierzchni	WYK	28	HA	WYK>4-100	27
Wyczesywanie korzeni ze spychaniem karp i wyrównaniem powierzchni	WYK	28	HA	WYK>4-150	27
Wyczesywanie korzeni ze spychaniem karp i wyrównaniem powierzchni	WYK	28	HA	WYK>4-50	27
Wyrównywanie powierzchni po karczowaniu (tyżką spychacza)	WYR-UG	32	HA	WYR-UG	29

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
11. Rozdrabnianie					
Mechaniczne rozdrabnianie krzewów, malin, jeżyn itp.	ROZME-KRZ	43	HA	ROZME-KRZ	31
Mechaniczne rozdrabnianie stojących drzewek na pożaryskich i przepadłych uprawach	ROZME-DRZ	42	HA	ROZME-DRZ	31
Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą na powierzchniach z wyrobioną drobnicą	ROZDR-PDR	40	HA	ROZDR-PDR	31
Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni bez mieszania z glebą	ROZDR-PP	39	HA	ROZDR-PP	31
Rozdrabnianie pozostałości drzewnych na całej powierzchni wraz z mieszaniem z glebą	ROZDR-PGL	41	HA	ROZDR-PGL	31
12. Nawożenie					
Rozsiew nawozów mineralnych	SIEW N	45	HA	SIEW-N15C	32
Rozsiew nawozów mineralnych	SIEW N	45	HA	SIEW-N3C	32
Rozsiew wapna nawozowego wraz z załadunkiem i rozładunkiem	SIEW-W	44	HA	SIEW-W15C	32
Rozsiew wapna nawozowego wraz z załadunkiem i rozładunkiem	SIEW-W	44	HA	SIEW-W2C	32
13. Przeciwdziałanie erozji gleby					
Uprawa gleby na piaskach narażonych na erozję wietrzną	UPR-GLEB	46	HA	UPR-GLEB	33
14. Opryski (z wyłączeniem szkótek)					
Opryskiwanie upraw opryskiwaczem - ciągnikowym (nie dotyczy szkótek)	OPR-UC	47	HA	GODZ OPR	33
Opryskiwanie upraw opryskiwaczem - ciągnikowym (nie dotyczy szkótek)	OPR-UC	47	HA	OPR-UC	33
Opryski środkami ochrony roślin opryskiwaczem plecakowym z napędem spalinowym	OPR-PSPAL	48	HA	GODZ OPP	33
Opryski środkami ochrony roślin opryskiwaczem plecakowym z napędem spalinowym	OPR-PSPAL	48	HA	OPR-PSPAL	33
Chemiczna ochrona roślin opryskiwaczem ręcznym	OPR-OCHRO	49	HA	GODZ OOP	34
Chemiczna ochrona roślin opryskiwaczem ręcznym	OPR-OCHRO	49	HA	OPR-OCHRO	34
Opryskiwanie drewna w stosach i mygłach	OPR-DCP	50	HLTR	GODZ-DCP	35
Opryskiwanie drewna w stosach i mygłach	OPR-DCP	50	HLTR	OPR-DCP	35
15. Przygotowanie gleby					
Niwelowanie terenu	NIW-UG	54	HA	NIW-UG	36
Orka pełna na głębokość do 50 cm	ORKA-5UC	87	HA	ORKA-5UC	49
Orka pełna na głębokość do 30 cm	ORKA-3UC	86	HA	ORKA-3UC	49
Orka pełna	ORKA-UG	51	HA	ORKA-UG	36
Poprawianie talerzy - w poprawkach	POP-TAL	64	TSZT	POP-TAL	38
Przekopanie gleby na pasach w miejscu sadzenia	PRZ-PAS	65	KMTR	PRZ-PAS	39
Przekopanie gleby na placówkach o średnicy 1,2m	PRZ-PL12	67	TSZT	PRZ-PL12	39
Przekopanie gleby na placówkach o wymiarach 2,2mx2,2m	PRZ-PL2.2	68	TSZT	PRZ-PL2.2	39
Przekopanie gleby na talerzach w miejscu sadzenia	PRZ-TALSA	66	TSZT	PRZ-TALSA	39

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Przygotowanie gleby w talerze, wałem WUP zawieszonym na ciągniku rolniczym, pod okapem pod podsadzenia i podszyty	WAŁ-WUP2P	98	TSZT	WAŁ-WUP2P	56
Przygotowanie gleby frezem w pasy	WYK-FRECZ	80	KMTR	WYK-FRECZ	46
Przygotowanie gleby pługiem aktywnym bez pogłębienia	WYK-FREZ2	84	KMTR	WYK-FREZ2	48
Przygotowanie gleby pługiem aktywnym z pogłębaczem	WYK-FREZ	83	KMTR	WYK-FREZ	47
Przygotowanie gleby pługofrezarką	WYK WAŁK	85	KMTR	WYK WAŁK	49
Przygotowanie gleby pod odnowienia naturalne wałem Krokowskiego	WAŁ KROK	81	HA	WAŁ KROK	47
Przygotowanie gleby przy użyciu wału trójzębnego	GLEB-WT	99	KMTR	GLEB-WT	57
Przygotowanie powierzchni pod odnowienie naturalne broną talerzową	NAT-WPGBT	82	HA	NAT-WPGBT	47
Spulchnianie gleby glebogryzarką zmechanizowaną	SPUL-GZ	90	HA	SPUL-GZ	51
Spulchnianie gleby pogłębaczem	SPUL-UC	88	HA	SPUL-UC	50
Spulchnianie gleby w brzdach pogłębaczem	SPUL-BC	89	KMTR	SPUL-BC	50
Wałowanie - szerokość wału do 4 mb	WAŁ-UG	53	HA	WAŁ-UG	36
Wałowanie pełnej orki	WAŁ-UC	95	HA	WAŁ-UC	54
Włókovanie - szerokość włóki do 5 mb	WŁÓKA-UG	52	HA	WŁÓKA-UG	36
Wykonanie dołków ciągnikowym świdrem glebowym	WYK-DOL-C	93	TSZT	GODZ WDC	53
Wykonanie dołków ciągnikowym świdrem glebowym	WYK-DOL-C	93	TSZT	WYK-DOL-C	53
Wykonanie dołków o wymiarach 40 x 40 x 40 cm w glebie bez zdartej pokrywy	WYK-DOŁRM	72	TSZT	WYK-DOŁRM	43
Wykonanie dołków pod sadzonki świdrem ręcznym z napędem spalinowym.	WYK-DOŁŚS	92	TSZT	WYK-DOŁŚS	52
Wykonanie dołków świdrem ręcznym z napędem spalinowym (z pomocnikiem).	WYK-DOŁŚW	91	TSZT	WYK-DOŁŚW	52
Wykonanie kopczyków	WYK KOPC	69	TSZT	GODZ GLE	40
Wykonanie kopczyków	WYK KOPC	69	TSZT	WYK-KOPRD	40
Wykonanie kopczyków	WYK KOPC	69	TSZT	WYK-KOPRM	40
Wykonanie placówek wywyższonych	WYK-PLWY	70	TSZT	GODZ GLE	41
Wykonanie placówek wywyższonych	WYK-PLWY	70	TSZT	WYK-PLWY1	41
Wykonanie placówek wywyższonych	WYK-PLWY	70	TSZT	WYK-PLWY2	41
Wykonanie rabatowałków pługiem specjalistycznym 1-odkładnicowym	WYK-RAB1	96	KMTR	WYK-RA0B1	54
Wykonanie rabatowałków pługiem specjalistycznym 1-odkładnicowym	WYK-RAB1	96	KMTR	WYK-RA0L1	54
Wykonanie rabatowałków pługiem specjalistycznym 1-odkładnicowym	WYK-RAB1	96	KMTR	WYK-RA2B1	54
Wykonanie rabatowałków pługiem specjalistycznym 1-odkładnicowym	WYK-RAB1	96	KMTR	WYK-RA2L1	54
Wykonanie rabatowałków pługiem specjalistycznym 1-odkładnicowym	WYK-RAB1	96	KMTR	WYK-RA4B1	54
Wykonanie rabatowałków pługiem specjalistycznym 1-odkładnicowym	WYK-RAB1	96	KMTR	WYK-RA4L1	54

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Wykonanie rabatowałków pługiem specjalistycznym 1-odkładnicowym	WYK-RAB1	96	KMTR	WYK>RA4B1	54
Wykonanie rabatowałków pługiem specjalistycznym 1-odkładnicowym	WYK-RAB1	96	KMTR	WYK>RA4L1	54
Wykonanie rabatowałków pługiem specjalistycznym 2-odkładnicowym	WYK-RAB2	97	KMTR	WYK-RA0B2	54
Wykonanie rabatowałków pługiem specjalistycznym 2-odkładnicowym	WYK-RAB2	97	KMTR	WYK-RA0L2	54
Wykonanie rabatowałków pługiem specjalistycznym 2-odkładnicowym	WYK-RAB2	97	KMTR	WYK-RA2B2	54
Wykonanie rabatowałków pługiem specjalistycznym 2-odkładnicowym	WYK-RAB2	97	KMTR	WYK-RA2L2	54
Wykonanie rabatowałków pługiem specjalistycznym 2-odkładnicowym	WYK-RAB2	97	KMTR	WYK-RA4B2	54
Wykonanie rabatowałków pługiem specjalistycznym 2-odkładnicowym	WYK-RAB2	97	KMTR	WYK-RA4L2	54
Wykonanie rabatowałków pługiem specjalistycznym 2-odkładnicowym	WYK-RAB2	97	KMTR	WYK>RA4B2	54
Wykonanie rabatowałków pługiem specjalistycznym 2-odkładnicowym	WYK-RAB2	97	KMTR	WYK>RA4L2	54
Wykonanie rabatowałków	WYK-RABAT	71	KMTR	WYK-RABAT	42
Wyorywanie bruzd pługiem leśnym na pow. do 0,50 ha	WYK-PA5CZ	74	KMTR	WYK-PA5CZ	44
Wyorywanie bruzd pługiem leśnym na powierzchni pow. 0,50 ha	WYK-PASCZ	73	KMTR	WYK-PASCZ	44
Wyorywanie bruzd pługiem leśnym pod okapem	WYK-PASCP	75	KMTR	WYK-PASCP	44
Wyorywanie bruzd pługiem leśnym z pogłębiaczem na pow. do 0,5 ha	WYK-P5GCP	79	KMTR	WYK-P5GCP	45
Wyorywanie bruzd pługiem leśnym z pogłębiaczem na powierzchni pow. 0,5 ha	WYK-POGCZ	78	KMTR	WYK-POGCZ	45
Wyorywanie bruzd pługiem leśnym z wywyższeniem dna bruzdy na pow. do 0,5 ha	WYK-P5WA	77	KMTR	WYK-P5WA	44
Wyorywanie bruzd pługiem leśnym z wywyższeniem dna bruzdy na powierzchni powyżej 0,50 ha	WYK-PWA	76	KMTR	WYK-PWA	44
Wyrównywanie powierzchni włóką	WYRW-C	94	HA	WYRW-C	53
Zdarcie pokrywy na pasach – prace ręczne	WYK-PASR	55	KMTR	WYK-PASR	36
Zdarcie pokrywy na placówkach o średnicy 1,2 m	WYK-PL12	61	TSZT	WYK-PL12	38
Zdarcie pokrywy na placówkach o wymiarach 2,2mx2,2m	WYK-PL2.2	62	TSZT	WYK-PL2.2	38
Zdarcie pokrywy na talerzach 30 cm x 30 cm	WYK-TAL30	58	TSZT	WYK-TAL30	38
Zdarcie pokrywy na talerzach 40 cm x 40 cm	WYK-TAL40	59	TSZT	WYK-TAL40	38
Zdarcie pokrywy na talerzach 60 cm x 60 cm	WYK-TAL60	60	TSZT	WYK-TAL60	38
Zdarcie pokrywy na talerzach pod okapem drzewostanu o wymiarach 40 cm x 40 cm	WYK-TALOK	63	TSZT	WYK-TALOK	38
Zdarcie pokrywy pasami – sprzężajem konnym pod okapem drzewostanu	WYK-PASKO	57	KMTR	WYK-PASKO	37
Zdarcie pokrywy pasami – sprzężajem konnym	WYK-PASK	56	KMTR	WYK-PASK	37
16. Wykopy ziemne					
Wykopy ziemne o różnych przekrojach	KOP-ROW	100	M3	KOP-ROW	57

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
17. Sadzenie					
Sadzenie 1-latek z odkrytym systemem korzeniowym	SADZ 1R	101	TSZT	SADZ-1KP	58
Sadzenie 1-latek z odkrytym systemem korzeniowym	SADZ 1R	101	TSZT	SADZ-1KR SADZ-1D	58
Sadzenie 1-latek z odkrytym systemem korzeniowym	SADZ 1R	101	TSZT	SADZ-1M	58
Sadzenie jednolatek i wielolatek sadzarką	SADZ SADZ	103	TSZT	SADZ-BC	61
Sadzenie jednolatek i wielolatek sadzarką	SADZ SADZ	103	TSZT	SADZ-C	61
Sadzenie jednolatek i wielolatek sadzarką	SADZ SADZ	103	TSZT	SADZ-OC	61
Sadzenie jednolatek i wielolatek sadzarką	SADZ SADZ	103	TSZT	SADZA-POM	61
Sadzenie jednolatek i wielolatek w poprawkach i uzupełnieniach	SADZ POP	104	TSZT	POPR-1KP POPR-WM	62
Sadzenie jednolatek i wielolatek w poprawkach i uzupełnieniach	SADZ POP	104	TSZT	POPR-1M	62
Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym w poprawkach i uzupełnieniach	POP-BRYŁ	106	TSZT	POP-B<150	63
Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym w poprawkach i uzupełnieniach	POP-BRYŁ	106	TSZT	POP-B<300	63
Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym w poprawkach i uzupełnieniach	POP-BRYŁ	106	TSZT	POP-B>300	63
Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym w poprawkach i uzupełnieniach	POP-BRYŁ	106	TSZT	POP-WBŚ	63
Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym w poprawkach i uzupełnieniach	POP-BRYŁ	106	TSZT	POPR-WB	63
Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	SAD-BRYŁ	105	TSZT	SAD-1BŚ	63
Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	SAD-BRYŁ	105	TSZT	SAD-B<150	63
Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	SAD-BRYŁ	105	TSZT	SAD-B<300	63
Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	SAD-BRYŁ	105	TSZT	SAD-B>300	63
Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	SAD-BRYŁ	105	TSZT	SAD-WBŚ	63
Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym	SAD-BRYŁ	105	TSZT	SADZ-WB	63
Sadzenie wielolatek drzewek ukorzenionych w dołki uprzednio wykonane	SADZ-W	108	TSZT	SADZ-W	65
Sadzenie wielolatek drzewek ukorzenionych w dołki, wraz z wykopaniem dołek	SADZ-W+D	107	TSZT	SADZ-W+D	65
Sadzenie wielolatek w dołki uprzednio wykonane	SADZ-WUD	109	TSZT	SADZ-WUD	65
Sadzenie wielolatek z odkrytym systemem korzeniowym	SADZ WIEL	102	TSZT	SADZ-WM	60
18. Dowóz sadzonek					
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	DOW-SADZ	66
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	DOŁ-1I	66
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	DOŁ-1L	66
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	DOŁ-2I	66
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	DOŁ-2L	66

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	DOŁ-4I	66
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	DOŁ-4L	66
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	DOŁ-WIEL	66
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	ZAŁ-1IL	66
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	ZAŁ-1IP	66
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	ZAŁ-1LL	66
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	ZAŁ-1LP	66
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	ZAŁ-2IL	66
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	ZAŁ-2IP	66
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	ZAŁ-2LL	66
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	ZAŁ-2LP	66
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	ZAŁ-4IL	66
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	ZAŁ-4LL	66
Dowóz sadzonek	DOW-SADZ	110	TSZT	ZAŁ-WIEL	66
19. Siew					
Siew ciągły, przerywany lub kupkowy	SIEW-RCP	111	KMTR	GODZ-RCP	68
Siew ciągły, przerywany lub kupkowy	SIEW-RCP	111	KMTR	SIEW-RCP	68
Siew kupkowy dębu	SIEW-KDB	112	KMTR	SIEW-KDB	69
Siew nasion So w uprawach przy użyciu siewnika z pługiem LPZ	SIEW-ME	114	KMTR	SIEW-ME	70
Wysiew nasion siewnikiem Sobańskiego	SIEW-SOB	113	HA	SIEW-SOB	69
20. Pielęgnowanie lasu					
Chemiczne niszczenie chwastów opryskiwaczem ręcznym	OPR-CHWAS	125	HA	GODZ CHW	76
Chemiczne niszczenie chwastów opryskiwaczem ręcznym	OPR-CHWAS	125	HA	OPR-CHWAS	76
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CP<05D<40	79
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CP<05D>41	79
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CP>05D<40	79
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CP>05D>41	79
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CP>30D<40	79
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CP>30D>41	79
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CP>50D<40	79
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CP>50D>41	79
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CP>75D<40	79
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CP>75D>41	79
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CZ<05S<40	79
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CZ<05S>41	79
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CZ>05S<40	79
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CZ>05S>41	79
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CZ>30S<40	79
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CZ>30S>41	79
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CZ>50S<40	79
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CZ>50S>41	79

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CZ>75S<40	79
Czyszczenia późne	CP-W	131	HA	CZ>75S>41	79
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CW<05D<40	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CW<05D>41	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CW>05D<40	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CW>05D>41	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CW>30D<40	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CW>30D>41	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CW>50D<40	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CW>50D>41	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CW>75D<40	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CW>75D>41	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CZ<05S<40	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CZ<05S>41	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CZ>05S<40	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CZ>05S>41	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CZ>30S<40	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CZ>30S>41	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CZ>50S<40	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CZ>50S>41	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CZ>75S<40	77
Czyszczenia wczesne	CW-W	127	HA	CZ>75S>41	77
Pielęgnowanie drzewek w zadrzewieniach	FORM-ZAD	130	TSZT	FORM-ZAD	78
Pielęgnowanie międzyrzędów (przejazdy co drugi rząd)	PIEL-C	117	HA	PIEL-C	72
Pielęgnowanie międzyrzędów (przejazdy każdym rzędem)	PIEL-CKR	118	HA	PIEL-CKR	72
Podkrzesywanie drzew dorodnych	PODK DOR	115	TSZT	PODK4-6DO	71
Podkrzesywanie drzew dorodnych	PODK DOR	115	TSZT	PODK<4DOR	71
Podkrzesywanie drzew dorodnych	PODK DOR	115	TSZT	PODK<6DOR	71
Podkrzesywanie i formowanie drzewek na uprawach	PODK-FORM	128	TSZT	PODK-FORM	78
Podkrzesywanie i formowanie drzewek topoli	PODK-TOP	116	TSZT	PODK-3TOP	71
Podkrzesywanie i formowanie drzewek topoli	PODK-TOP	116	TSZT	PODK-5TOP	71
Podkrzesywanie i formowanie drzewek topoli	PODK-TOP	116	TSZT	PODK-8TOP	71
Podkrzesywanie i formowanie drzewek topoli	PODK-TOP	116	TSZT	PODK>8TOP	71
Przycinanie Db na bezpieczeńkę	PRZYC-DB	129	TSZT	PRZYC-DB	78
Wydeptywanie chwastów wokół sadzonek	WYDEPT	126	HA	WYDEPT	76
Wykasanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów – stopień trudności I i II	KOSZ UA	122	HA	KOSZ UA	74
Wykasanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów – stopień trudności III i IV	KOSZ UB	123	HA	KOSZ UB	74
Wykasanie chwastów w uprawach i usuwanie zbędnych nalotów – stopień trudności V i VI	KOSZ UC	124	HA	KOSZ UC	74
Zmotylenie pokrywy wokół drzewek (plantacje)	MOT-PLANT	121	TSZT	MOT-PLANT	73

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Zniszczenie chwastów (zmotyczenie) wokół sadzonek na pasach	MOT-PAS	119	KMTR	MOT-PAS	73
Zniszczenie chwastów (zmotyczenie) wokół sadzonek na talerzach	MOT-TAL	120	TSZT	MOT-TAL	73
21. Ochrona przed zwierzyną					
Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	GRODZ-DEM	147	HM	GODZ DSIA	94
Demontaż (likwidacja) ogrodzeń	GRODZ-DEM	147	HM	GRODZ-DEM	94
Grodzenie upraw metodą szymiszowską	GRODZ-SZY	146	HM	GRODZ-SZY	91
Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką rozbiórkową w warunkach górskich	GRODZ-SRG	145	HM	GODZ RSIG	87
Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką rozbiórkową w warunkach górskich	GRODZ-SRG	145	HM	GRODZ-SRG	87
Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką rozbiórkową	GRODZ-SRN	144	HM	GODZ RSIA	87
Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką rozbiórkową	GRODZ-SRN	144	HM	GRODZ-SRN	87
Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką w warunkach górskich	GRODZ-SG	143	HM	GODZ SIAG	87
Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką w warunkach górskich	GRODZ-SG	143	HM	GRODZ-SG	87
Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką	GRODZ-SN	142	HM	GODZ SIAT	87
Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką	GRODZ-SN	142	HM	GRODZ-SN	87
Indywidualne zabezpieczanie siatką	ZAB SIAT	141	TSZT	GODZ IZS	86
Indywidualne zabezpieczanie siatką	ZAB SIAT	141	TSZT	ZAB SIAT	86
Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	K GRODZEŃ	148	H	GODZ KGR	95
Naprawa (konserwacja) ogrodzeń upraw leśnych	K GRODZEŃ	148	H	K GRODZEŃ	95
Przybicie okorowanych żerdzi w jednym rzędzie	PRZYB-1ŻU	149	HM	GODZ ZER	96
Przybicie okorowanych żerdzi w jednym rzędzie	PRZYB-1ŻU	149	HM	PRZYB-1ŻU	96
Wykładanie drzew zgryzowych	DRZ-ZGRYZ	150	SZT	DRZ-ZGRYZ	97
Wykładanie pułapek na szkodniki wtórne	PUŁ-WT	151	SZT	PUŁ-WT	98
Zabezpieczanie drzewek przed spałowaniem ostonkami	ZAB- OSŁON	138	TSZT	GODZ OSŁ	84
Zabezpieczanie drzewek przed spałowaniem ostonkami	ZAB- OSŁON	138	TSZT	WYK PALIK	84
Zabezpieczanie drzewek przed spałowaniem ostonkami	ZAB- OSŁON	138	TSZT	ZAB-OSŁON	84
Zabezpieczanie sadzonek przed zgryzaniem ostonkami	ZAB-OSLZG	137	TSZT	GODZ OSŁ	84
Zabezpieczanie sadzonek przed zgryzaniem ostonkami	ZAB-OSLZG	137	TSZT	WYK PALIK	84
Zabezpieczanie sadzonek przed zgryzaniem ostonkami	ZAB-OSLZG	137	TSZT	ZAB-OSLZG	84
Zabezpieczenie drzewek przed zwierzyną palikami	ZAB-UPAL	140	TSZT	GODZ UPAL	85
Zabezpieczenie drzewek przed zwierzyną palikami	ZAB-UPAL	140	TSZT	WYK PALIK	85
Zabezpieczenie drzewek przed zwierzyną palikami	ZAB-UPAL	140	TSZT	ZAB-UPAL1	85
Zabezpieczenie drzewek przed zwierzyną palikami	ZAB-UPAL	140	TSZT	ZAB-UPAL2	85

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Zabezpieczenie drzewek przed zwierzyną palikami	ZAB-UPAL	140	TSZT	ZAB-UPAL3	85
Zabezpieczenie młodników przed spałowaniem przez rysakowanie	ZAB-RYS	136	TSZT	ZAB-RYS	83
Zabezpieczenie młodników przed spałowaniem przy użyciu repelentów w warunkach górskich	ZAB-MCHRG	135	TSZT	GODZ SPA	82
Zabezpieczenie młodników przed spałowaniem przy użyciu repelentów w warunkach górskich	ZAB-MCHRG	135	TSZT	ZAB-MCHRG	82
Zabezpieczenie młodników przed spałowaniem przy użyciu repelentów	ZAB-MCHRN	134	TSZT	GODZ SPA	82
Zabezpieczenie młodników przed spałowaniem przy użyciu repelentów	ZAB-MCHRN	134	TSZT	ZAB-MCHRN	82
Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przez pakowanie drzewek	ZAB-UPAK	133	TSZT	ZAB-UPAK	81
Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przy użyciu repelentów	ZAB-REPEL	132	HA	GODZ REP	80
Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną przy użyciu repelentów	ZAB-REPEL	132	HA	ZAB-REPEL	80
Zdejmowanie osłonek z drzewek zabezpieczonych przed spałowaniem	ZAB-OSŁZD	139	TSZT	GODZ ZOSŁ	85
Zdejmowanie osłonek z drzewek zabezpieczonych przed spałowaniem	ZAB-OSŁZD	139	TSZT	ZAB-OSŁZD	85
22. Ochrona przed szkodliwymi owadami					
Badanie zapędrczenia gleby - dół o objętości 0,5 m3	SZUK-PĘDR	157	SZT	SZUK-PĘDR	102
Korowanie pniaków w drzewostanach	KOR-PNI	164	HA	KOR-PNI	108
Korowanie pułapek i niszczenie kory	KOR-P	152	M3	GODZ KOR	98
Korowanie pułapek i niszczenie kory	KOR-P	152	M3	KOR-PSO	98
Korowanie pułapek i niszczenie kory	KOR-P	152	M3	KOR-PŚW	98
Monitoring szkodników korzeni - dół o objętości 0,13 m3	SZUK-PEDM	158	SZT	SZUK-PEDM	103
Niszczenie kory po korowaniu pułapek	KOR-NISZ	153	M3	GODZ NKOR	99
Niszczenie kory po korowaniu pułapek	KOR-NISZ	153	M3	KOR-NISZ	99
Ochrona upraw przed szeliniakiem, chemiczne zabezpieczanie sadzonek - moczenie	MO-SSP	156	TSZT	GODZ SZEL	102
Ochrona upraw przed szeliniakiem, chemiczne zabezpieczanie sadzonek - moczenie	MO-SSP	156	TSZT	MO-SSP	102
Próbne poszukiwania owadów w ściółce metodą dwóch drzew próbnych	SZUK-OWA2	161	SZT	SZUK-OWA2	105
Próbne poszukiwania owadów w ściółce	SZUK-OWAD	159	SZT	SZUK-OWAD	104
Próbne poszukiwanie owadów w ściółce metodą 10 powierzchni	SZUK-10G	160	SZT	SZUK-10G	105
Ręczne korowanie drewna wielkowymiarowego iglastego i niszczenie kory	KOR-DRWI	163	M3	KOR-DRWI	107
Smarowanie pni biopreparatem	SMAR-PBIO	165	HA	GODZ PBIO	109
Wykładanie lub zdejmowanie pułapek feromonowych na szkodniki wtórne	PUŁF	154	SZT	WYW PF	100
Wykładanie lub zdejmowanie pułapek feromonowych na szkodniki wtórne	PUŁF	154	SZT	ZDJ PF	100
Wykładanie pułapek na ryjkowce - dołki chwytne, wałki itp.	PUŁ-RYJ	155	SZT	GODZ RYJ	101

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Wykładanie pułapek na ryjkowce - dołki chwytne, wałki itp.	PUŁ-RYJ	155	SZT	PUŁ-RYJ	101
Zwalczanie mechaniczne szkodników wtórnych poprzez zrębkowanie	ZW-ZRĘB	162	M3	ZW-ZRĘB	106
23. Ochrona przed grzybami					
Mechaniczne smarowanie pni biopreparatem	SMAR-MECH	166	HA	GODZ SMAR	110
Mechaniczne smarowanie pni biopreparatem	SMAR-MECH	166	HA	SMAR-MECH	110
Smarowanie pni biopreparatem	SMAR-PBIO	165	HA	SMAR-PBIO	109
Wywieszanie nowych budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	ZAW-BUD	167	SZT	ZAW-BUD	110
24. Wywieszanie budek i schronów					
Czyszczenie budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	CZYSZ-BUD	169	SZT	CZYSZ-BUD	112
Naprawa starych budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	NAPR-BUD	168	SZT	NAPR-BUD	111
Wykonywanie bruzd na pasach przeciwpożarowych	PPOŻ-PASY	170	KMTR	PPOŻ-PASY	112
Wywieszanie nowych budek lęgowych i schronów dla nietoperzy	ZAW-BUD	167	SZT	materiał	110
25. Ochrona przeciwpożarowa					
Odnowienie bruzdy na pasach przeciwpożarowych	PPOŻ-ODN	171	KMTR	PPOŻ-ODN	112
Porządkowanie terenów na pasach przeciwpożarowych	PPOŻ-PORZ	172	HA	PPOŻ-PORZ	113
Wykonywanie nowych pasów ppoż.	PASY-MIN	173	KMTR	GODZ-MIN1	114
Wykonywanie nowych pasów ppoż.	PASY-MIN	173	KMTR	ZAK-PASC	114
Odchwaszczanie, odnawianie pasów przeciwpożarowych	ODN-PASP	174	KMTR	GODZ-MIN2	114
Odchwaszczanie, odnawianie pasów przeciwpożarowych	ODN-PASP	174	KMTR	ODN-PASC	114
Szkółkowanie sadzonek do 1 roku z doniesieniem do miejsca szkółkowania	SZK-1R	175	TSZT	SZK-1R	115
26. Szkołka					
Bronowanie	BRON-SC	253	AR	BRON-SC	140
Dezynfekcja podłoża –opryski	DEZ-OPR	274	AR	DEZ-OPR	146
Dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 1-latek iglastych	DOŁ-1I	193	TSZT	DOŁ-1I	121
Dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 1-latek liściastych	DOŁ-1L	194	TSZT	DOŁ-1L	121
Dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 2-3-latek iglastych	DOŁ-2I	195	TSZT	DOŁ-2I	121
Dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 2-3-latek liściastych	DOŁ-2L	196	TSZT	DOŁ-2L	121
Dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 4-5-latek iglastych	DOŁ-4I	197	TSZT	DOŁ-4I	121
Dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - 4-5-latek liściastych	DOŁ-4L	198	TSZT	DOŁ-4L	121
Dołowanie sadzonek z doniesieniem do dołu - wielolatek drzew i krzewów do zadrzewień	DOŁ-WIEL	199	TSZT	DOŁ-WIEL	121
Dowóz piasku na powierzchnię i rozścielenie (jako warstwę filtrującą)	DOW-PIAS	317	M3P	DOW-PIAS	159

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Formowanie grzędy siewnej	WYW-GRZ	327	AR	WYW-GRZ	161
Głęboszowanie na szkółce	GLEBOSZ	334	AR	GLEBOSZ	164
Grabienie i wyrównanie powierzchni przed obsiewem	GRAB-WYR	178	AR	GRAB-WYR	115
Jednorazowe przerobienie substratu z wapnem lub nawozami	PRZER-SUB	316	M3P	PRZER-SUB	159
Jednorazowe ręczne przerobienie kompostu z wapnem lub nawozami mineralnymi	PRZE-KOMR	217	M3P	PRZE-KOMR	130
Mechaniczne napełnianie kontenerów substratem na linii technologicznej	NAP-KONT	207	TSZT	NAP-KONT	125
Mechaniczne szkółkowanie siewek iglastych sadzarką czterzędową	SZK-IC4	280	KMTR	POM-SZIC4	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek iglastych sadzarką czterzędową	SZK-IC4	280	KMTR	SZK-IC4	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek iglastych sadzarką dwurzędową	SZK-IC2	278	KMTR	POM-SZIC2	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek iglastych sadzarką dwurzędową	SZK-IC2	278	KMTR	SZK-IC2	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek iglastych sadzarką jednorzędową	SZK-IC1	277	KMTR	POM-SZIC1	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek iglastych sadzarką jednorzędową	SZK-IC1	277	KMTR	SZK-IC1	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek iglastych sadzarką pięciorzędową	SZK-IC5	281	KMTR	POM-SZIC5	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek iglastych sadzarką pięciorzędową	SZK-IC5	281	KMTR	SZK-IC5	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek iglastych sadzarką trzyzędową	SZK-IC3	279	KMTR	POM-SZIC3	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek iglastych sadzarką trzyzędową	SZK-IC3	279	KMTR	SZK-IC3	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek liściastych sadzarką czterzędową	SZK-LC4	284	KMTR	POM-SZLC4	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek liściastych sadzarką czterzędową	SZK-LC4	284	KMTR	SZK-LC4	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek liściastych sadzarką dwurzędową	SZK-LC2	283	KMTR	POM-SZLC2	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek liściastych sadzarką dwurzędową	SZK-LC2	283	KMTR	SZK-LC2	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek liściastych sadzarką jednorzędową	SZK-LC1	282	KMTR	POM-SZLC1	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek liściastych sadzarką jednorzędową	SZK-LC1	282	KMTR	SZK-LC1	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek liściastych sadzarką pięciorzędową	SZK-LC5	286	KMTR	POM-SZLC5	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek liściastych sadzarką pięciorzędową	SZK-LC5	286	KMTR	SZK-LC5	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek liściastych sadzarką trzyzędową	SZK-LC3	285	KMTR	POM-SZLC3	148
Mechaniczne szkółkowanie siewek liściastych sadzarką trzyzędową	SZK-LC3	285	KMTR	SZK-LC3	148
Mycie i dezynfekcja kontenerów	MYC-KONT	270	TSZT	MYC-KONT	145

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Napełnienie doniczek, woreczków foliowych itp. substratem oraz ubicie	NAP-DONSU	275	TSZT	NAP-DONSU	147
Nawożenie mineralne – dolistne	NAW-MIND	227	AR	NAW-MIND	131
Nawożenie mineralne w sadzonkach –wykonywane mechanicznie	NAW-MINEC	223	AR	NAW-MINEC	131
Nawożenie mineralne w sadzonkach –wykonywane ręcznie	NAW-MINER	295	AR	NAW-MINER	152
Opryskiwanie pól siewnych szkótek opryskiwaczem plecakowym z napędem spalinowym	OPR-PPALA	190	AR	OPR-PPALA	120
Opryskiwanie pól siewnych szkótek opryskiwaczem ciągnikowym	OPR-SCA	189	AR	OPR-SCA	120
Opryskiwanie szkótek opryskiwaczem ciągnikowym	OPR-SC	188	HA	OPR-SC	120
Orka łopatą mechaniczną	ORKA-ŁOP	258	AR	ORKA-ŁOP	140
Orka pełna wraz ze spulchnieniem gleby	ORSP-SC	255	AR	ORSP-SC	140
Orka pełna	ORKA-SC	254	AR	ORKA-SC	140
Osłona szkółki przed ujemnymi wpływami atmosferycznymi	OSŁ-ATM	210	AR	OSŁ-ATM	127
Pielenie - siewy pełne	PIEL-P	247	AR	GODZ PP	139
Pielenie - siewy pełne	PIEL-P	247	AR	PIEL-P	139
Pielenie - siewy pełne w okresie wschodów	PIEL-P1	248	AR	GODZ PP1	139
Pielenie - siewy pełne w okresie wschodów	PIEL-P1	248	AR	PIEL-P1	139
Pielenie chwastów w kontenerach o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	PIEL-KON1	311	M2	PIEL-KON1	158
Pielenie chwastów w kontenerach o zagęszczeniu cel ponad 400 szt./m2	PIEL-KON2	312	M2	PIEL-KON2	158
Pielenie w rzędach lub pasach - dla Db i Bk również w okresie wschodów	PIEL-RN	245	AR	GODZ RN	139
Pielenie w rzędach lub pasach - dla Db i Bk również w okresie wschodów	PIEL-RN	245	AR	PIEL-RN	139
Pielenie w rzędach lub pasach w okresie wschodów	PIEL-RN1	246	AR	GODZ RN1	139
Pielenie w rzędach lub pasach w okresie wschodów	PIEL-RN1	246	AR	PIEL-RN1	139
Pielenie z wyniesieniem chwastów	PIEL-NAM	328	AR	PIEL-NAM	162
Podkrzesywanie i formowanie drzewek do zadrzewień, wraz z wyniesieniem gałęzi	PODK-WYN	264	TSZT	PODK-WYN	142
Pozyskanie materiałów na kompost wraz z ułożeniem do transportu – z łubinu	POZ-Ł	202	M3P	POZ-Ł	123
Pozyskanie materiałów na kompost wraz z ułożeniem do transportu – z torfu	POZ-T	201	M3P	POZ-T	123
Pozyskanie materiału kompostowego do transportu	POZ-Ś	268	M3P	POZ-Ś	144
Pozyskanie pędów, cięcie zrzesów, liczenie, wiązanie i dołowanie	POZ-P	216	TSZT	POZ-P	129
Produkcja substratów	PROD.SUBS	200	M3	PROD.SUBS	122
Przerabianie kompostu	PRZER-K	244	M3P	PRZER-K	138
Przerwywanie nadmiarów siewów	PRZER-NAS	249	AR	GODZ PRZ	139
Przerwywanie nadmiarów siewów	PRZER-NAS	249	AR	PRZER-NAS	139

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Przerywanie nadmiernych ilości siewek Brz w kontenerach o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m2	PRZ-BRZ-1	237	TSZT	PRZ-BRZ-1	135
Przerywanie nadmiernych ilości siewek Brz w kontenerach o zagęszczeniu cel ponad 400 sztuk na 1 m2	PRZ-BRZ-2	238	TSZT	PRZ-BRZ-2	135
Przerywanie nadmiernych ilości siewek innych gat. w kontenerach o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m2	PRZ-IN-1	239	TSZT	PRZ-IN-1	135
Przerywanie nadmiernych ilości siewek innych gat. w kontenerach o zagęszczeniu cel ponad 400 sztuk na 1 m2	PRZ-IN-2	240	TSZT	PRZ-IN-2	135
Przerywanie nadmiernych ilości siewek Ol w kontenerach o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m2	PRZ-OL-1	235	TSZT	PRZ-OL-1	135
Przerywanie nadmiernych ilości siewek Ol w kontenerach o zagęszczeniu cel ponad 400 sztuk na 1 m2	PRZ-OL-2	236	TSZT	PRZ-OL-2	135
Przerywanie nadmiernych ilości siewek So, Św, Md, Dg w kontenerach o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m2	PRZ-R<400	233	TSZT	PRZ-R<400	135
Przerywanie nadmiernych ilości siewek So, Św, Md, Dg w kontenerach o zagęszczeniu cel ponad 400 sztuk na 1 m2	PRZ-R>400	234	TSZT	PRZ-R>400	135
Przerzedzanie siewów w doniczkach, kasetach itp.	PRZER-DON	337	M2	PRZER-DON	166
Przerzedzanie siewów z pieleniem	PRZEZ-NAM	213	AR	PRZEZ-NAM	128
Przesiewanie kompostu wraz z doniesieniem i przestawieniem raf	PRZES-R	218	M3P	PRZES-R	130
Przygotowanie substratu do ponownego obsiewu	ROŻŁ-SUB	310	AR	ROŻŁ-SUB	157
Przygotowanie substratu	PRZYG-SUB	314	M3P	PRZYG-SUB	159
Regulowanie położenia osłon	OSŁ-REG	211	AR	OSŁ-REG	127
Ręczne obcięcie 1/3-1/4 wysokości żołędzia i odrzucenie porażonych nasion	SKAR-DB	229	T	SKAR-DB	133
Ręczne szkółkowanie sadzonek do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	SZK-KONTR	332	TSZT	SZK-KONTR	163
Ręczne wybieranie podkiełkowanych nasion buka	WYB-NAS	335	H	WYB-NAS	165
Ręczny siew nasion brzozy do kontenerów o zagęszczeniu cel ponad 400 sztuk na 1 m2	SRBRZ>400	323	TSZT	SRBRZ>400	160
Ręczny siew nasion lipy, grabu i innych gatunków po 2-4 szt. do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m2	SR-IN<400	321	TSZT	SR-IN<400	160
Ręczny siew nasion lipy, grabu i innych gatunków po 2-4 szt. do kontenerów o zagęszczeniu cel ponad 400 sztuk na 1 m2	SR-IN>400	324	TSZT	SR-IN>400	160
Ręczny siew nasion olszy do kontenerów o zagęszczeniu cel ponad 400 sztuk na 1 m2	SR-OL>400	322	TSZT	SR-OL>400	160
Ręczny siew nasion brzozy do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m2	SRBRZ<400	320	TSZT	SRBRZ<400	160
Ręczny siew nasion olszy do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m2	SR-OL<400	319	TSZT	SR-OL<400	160

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Ręczny siew nasion sosny, modrzewia, daglezi po 1-3 sztuk do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m2	SR-SO<400	318	TSZT	SR-SO<400	160
Ręczny wysiew skrzydlaków po 1-3szt do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	SR-SK<400	325	TSZT	SR-SK<400	160
Ręczny wysiew skrzydlaków po 1-3szt do kontenerów o zagęszczeniu cel ponad 400 szt./m2	SR-SK>400	326	TSZT	SR-SK>400	160
Rozsiew kompostu rozrzutnikiem	SIEW-KC	224	M3P	GODZ SKC	131
Rozsiew kompostu rozrzutnikiem	SIEW-KC	224	M3P	SIEW-KC	131
Rozsiew nawozów startowo rozrzutnikiem	SIEW-NC	225	HA	GODZ SNC	131
Rozsiew nawozów startowo rozrzutnikiem	SIEW-NC	225	HA	SIEW-NC	131
Rozsiew obornika rozrzutnikiem	SIEW-OC	228	TONA	SIEW-OC	131
Rozsiew wapna nawozowego	SIEW-WAP	226	HA	GODZ WAP	131
Rozsiew wapna nawozowego	SIEW-WAP	226	HA	SIEW-WAP	131
Rozsiewacz substratu SRS	ROZS-SUBS	294	AR	ROZS-SUBS	152
Sadzenie wielolatek wraz z ręcznym przygotowaniem dołków	SADZ-SW+D	230	TSZT	SADZ-SW+D	133
Siew częściowy nasion drobnych siewnikiem mechanicznie	SIEW DCM	293	AR	SIEW DCM	151
Siew do doniczek	SIEW-DON	231	M2	SIEW-DON	134
Siew mechaniczny Bk – do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	SM-BK<400	182	TSZT	SM-BK<400	116
Siew mechaniczny Db – do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	SM-DB<400	181	TSZT	SM-DB<400	116
Siew mechaniczny innych gat. – do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	SM-IN<400	183	TSZT	SM-IN<400	116
Siew mechaniczny So, So.c, Św, Md – do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	SM-IG<400	179	TSZT	SM-IG<400	116
Siew mechaniczny So, So.c, Św, Md – do kontenerów o zagęszczeniu cel ponad 400 szt./m2	SM-IG>400	180	TSZT	SM-IG>400	116
Siew nasion drobnych	SIEW-DC	290	AR	SIEW-DC	151
Siew nasion grubych	SIEW-GC	291	AR	SIEW-GC	151
Siew nasion przy pomocy ręcznych siewników	SIEW-S	243	AR	SIEW-S	138
Siew nasion rzutem	SIEW-PRC	267	AR	SIEW-PRC	143
Siew nasion w rządku	SIEW-CRC	266	AR	SIEW-CRC	143
Siew nasion	SIEW-R	313	AR	SIEW-R	158
Siew pełny nasion drobnych siewnikiem mechanicznie	SIEW DP	292	AR	SIEW DP	151
Siew ręczny podkiełkowanych nasion Bk do kontenerów o zagęszczeniu cel ponad 400 sztuk na 1 m2	SR-BK>400	187	TSZT	SR-BK>400	118
Siew ręczny podkiełkowanych nasion Bk do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m2	SR-BK<400	186	TSZT	SR-BK<400	118
Siew ręczny nasion dębów, z uprzednim obciążeniem 1/3-1/4 żołądźcia, do kaset o zagęszczeniu cel do 400 sztuk na 1 m2	SR-DB<400	297	TSZT	SR-DB<400	153
Siew ręczny nasion dębów, z uprzednim obciążeniem 1/3-1/4 żołądźcia, do kaset o zagęszczeniu cel ponad 400 sztuk na 1 m2	SR-DB>400	298	TSZT	SR-DB>400	153

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Siew zmechanizowany So, Św, Md przy pomocy siewnika bębnowego o napędzie ręcznym lub elektrycznym – do kontenerów o zagęszczeniu cel ponad 400 szt./m2	SZM-N>400	289	TSZT	SZM-N>400	150
Siew zmechanizowany So, Św, Md przy pomocy siewnika bębnowego o napędzie ręcznym lub elektrycznym do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	SZM-N<400	288	TSZT	SZM-N<400	150
Sortowanie sadzonek wszystkich gatunków w kontenerach o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	SORT-KON1	214	TSZT	SORT-KON1	129
Sortowanie sadzonek wszystkich gatunków w kontenerach o zagęszczeniu cel powyżej 400 szt./m2	SORT-KON2	215	TSZT	SORT-KON2	129
Spulchnianie gleby na międzyrzędach - dla DB i BK również w okresie wschodów	SPUL-R	272	AR	GODZ S1R	145
Spulchnianie gleby na międzyrzędach - dla DB i BK również w okresie wschodów	SPUL-R	272	AR	SPUL-R	145
Spulchnianie gleby na międzyrzędach opielaczem wielorzędowym	SPUL-C	251	AR	SPUL POM	140
Spulchnianie gleby na międzyrzędach opielaczem wielorzędowym	SPUL-C	251	AR	SPUL-C	140
Spulchnianie gleby na międzyrzędach w okresie wschodów motyką.	SPUL-R1	273	AR	GODZ SR1	145
Spulchnianie gleby na międzyrzędach w okresie wschodów motyką.	SPUL-R1	273	AR	SPUL-R1	145
Spulchnianie gleby	SPUL-SC	252	AR	SPUL-SC	140
Startowy wysiew nawozów ręcznie	NAW MINES	296	AR	NAW MINES	152
Szkółkowanie sadzonek 1,5-rocznych z doniesieniem do miejsca szkółkowania	SZK-1.5R	176	TSZT	SZK-1.5R	115
Szkółkowanie wieloletek z doniesieniem do miejsca szkółkowania	SZK-WR	177	TSZT	SZK-WR	115
Szkółkowanie 1-2 latek do doniczek, kaset itp. wraz z napełnieniem doniczek substratem	SZK-NAPEŁ	262	TSZT	SZK-NAPEŁ	141
Szkółkowanie siewek do gruntu (substratu)	SZK-SIEW	191	TSZT	SZK-SIEW	120
Szkółkowanie zrzezów lub wycinków korzeniowych	SZK-ZR	333	TSZT	SZK-ZR	164
Ścięcie i rozdrobnienie zielonek na ugorach	KOSZ-ZIEL	250	AR	KOSZ-ZIEL	140
Układanie warstwy substratu o grubości 15 cm	UKŁ-SUB	209	AR	UKŁ-SUB	126
Układanie wiosną wszystkich rodzajów kontenerów z sadzonkami wszystkich gatunków zdjętych na ziemię na okres zimowy na paletach (podporach)	UKŁ-KONT	184	TSZT	UKŁ-KONT	117
Ukorzenianie do doniczek, kaset itp. z napełnieniem substratem	SZK-NAPUK	263	TSZT	SZK-NAPUK	141
Wałowanie pełnej orki - jednokrotne	WAŁ-SC	260	AR	WAŁ-SC	140
Wałowanie	WAŁ-FOL	287	AR	WAŁ-FOL	149
Wyciskanie rządów siewnych lub wyciskanie szpar	WYC-SC	261	AR	WYC-SC	140
Wyciskanie rządów siewnych	WYC-RR	232	AR	WYC-RR	134
Wygrabianie powierzchni z korzeni i pozostałości drzewnych	GRAB-R	206	AR	GRAB-R	124
Wyjęcie 1-latek	WYJ 1R	306	TSZT	DOŁ-1I	155

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Wyjęcie 1-latek	WYJ 1R	306	TSZT	DOŁ-1L	155
Wyjęcie 1-latek	WYJ 1R	306	TSZT	GODZ W1R	155
Wyjęcie 1-latek	WYJ 1R	306	TSZT	GODZ W1R	155
Wyjęcie 1-latek	WYJ 1R	306	TSZT	SORT-1I	155
Wyjęcie 1-latek	WYJ 1R	306	TSZT	SORT-1L	155
Wyjęcie 1-latek	WYJ 1R	306	TSZT	UKŁAD-1I	155
Wyjęcie 1-latek	WYJ 1R	306	TSZT	UKŁAD-1L	155
Wyjęcie 1-latek	WYJ 1R	306	TSZT	WYJ-1IR	155
Wyjęcie 1-latek	WYJ 1R	306	TSZT	WYJ-1IW	155
Wyjęcie 1-latek	WYJ 1R	306	TSZT	WYJ-1LR	155
Wyjęcie 1-latek	WYJ 1R	306	TSZT	WYJ-1LW	155
Wyjęcie 2-3 latek	WYJ 2-3L	307	TSZT	DOŁ-2I	155
Wyjęcie 2-3 latek	WYJ 2-3L	307	TSZT	DOŁ-2L	155
Wyjęcie 2-3 latek	WYJ 2-3L	307	TSZT	GODZ 23L	155
Wyjęcie 2-3 latek	WYJ 2-3L	307	TSZT	GODZ 23L	155
Wyjęcie 2-3 latek	WYJ 2-3L	307	TSZT	SORT-2I	155
Wyjęcie 2-3 latek	WYJ 2-3L	307	TSZT	SORT-2L	155
Wyjęcie 2-3 latek	WYJ 2-3L	307	TSZT	UKŁAD-2I	155
Wyjęcie 2-3 latek	WYJ 2-3L	307	TSZT	UKŁAD-2L	155
Wyjęcie 2-3 latek	WYJ 2-3L	307	TSZT	WYJ-2IR	155
Wyjęcie 2-3 latek	WYJ 2-3L	307	TSZT	WYJ-2IW	155
Wyjęcie 2-3 latek	WYJ 2-3L	307	TSZT	WYJ-2LR	155
Wyjęcie 2-3 latek	WYJ 2-3L	307	TSZT	WYJ-2LW	155
Wyjęcie materiału 4-5 letniego	WYJ 4-5L	308	TSZT	DOŁ-4I	155
Wyjęcie materiału 4-5 letniego	WYJ 4-5L	308	TSZT	DOŁ-4L	155
Wyjęcie materiału 4-5 letniego	WYJ 4-5L	308	TSZT	GODZ 45L	155
Wyjęcie materiału 4-5 letniego	WYJ 4-5L	308	TSZT	GODZ 45L	155
Wyjęcie materiału 4-5 letniego	WYJ 4-5L	308	TSZT	SORT-4I	155
Wyjęcie materiału 4-5 letniego	WYJ 4-5L	308	TSZT	SORT-4L	155
Wyjęcie materiału 4-5 letniego	WYJ 4-5L	308	TSZT	UKŁAD-4I	155
Wyjęcie materiału 4-5 letniego	WYJ 4-5L	308	TSZT	UKŁAD-4L	155
Wyjęcie materiału 4-5 letniego	WYJ 4-5L	308	TSZT	WYJ-4IR	155
Wyjęcie materiału 4-5 letniego	WYJ 4-5L	308	TSZT	WYJ-4IS	155
Wyjęcie materiału 4-5 letniego	WYJ 4-5L	308	TSZT	WYJ-4IW	155
Wyjęcie materiału 4-5 letniego	WYJ 4-5L	308	TSZT	WYJ-4LR	155
Wyjęcie materiału 4-5 letniego	WYJ 4-5L	308	TSZT	WYJ-4LS	155
Wyjęcie materiału 4-5 letniego	WYJ 4-5L	308	TSZT	WYJ-4LW	155
Wyjęcie wielolatek drzew i krzewów do zadrzewień lub plantacji	WYJ WFORM	309	TSZT	DOŁ-WIEL	155
Wyjęcie wielolatek drzew i krzewów do zadrzewień lub plantacji	WYJ WFORM	309	TSZT	GODZ WF	155
Wyjęcie wielolatek drzew i krzewów do zadrzewień lub plantacji	WYJ WFORM	309	TSZT	SORT-WIEL	155

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Wyjęcie wielolatek drzew i krzewów do zadrzewień lub plantacji	WYJ WFORM	309	TSZT	WYJ-FORM	155
Wyjęcie, sortowanie, liczenie i zabezpieczenie do transportu – 1 latek iglastych	WYJ-1IN	299	TSZT	WYJ-1IN	154
Wyjęcie, sortowanie, liczenie i zabezpieczenie do transportu – 1 latek liściastych	WYJ-1LN	300	TSZT	WYJ-1LN	154
Wyjęcie, sortowanie, liczenie i zabezpieczenie do transportu – 1 latek zrzesów ukorzenionych	WYJ-1ZN	301	TSZT	WYJ-1ZN	154
Wyjęcie, sortowanie, liczenie i zabezpieczenie do transportu – 2-3 latek iglastych	WYJ-2IN	302	TSZT	WYJ-2IN	154
Wyjęcie, sortowanie, liczenie i zabezpieczenie do transportu – 2-3 latek liściastych	WYJ-2LN	303	TSZT	WYJ-2LN	154
Wyjęcie, sortowanie, liczenie i zabezpieczenie do transportu – 4-5 latek iglastych	WYJ-4IS	304	TSZT	WYJ-4IS	154
Wyjęcie, sortowanie, liczenie i zabezpieczenie do transportu – 4-5 latek liściastych	WYJ-4LS	305	TSZT	WYJ-4LS	154
Wykonanie termoterapii żołądździ	TERMO-NAS	241	KG	TERMO-NAS	136
Wykonanie woreczków i cylindrów foliowych	WYK-WORF	212	TSZT	WYK-WORF	128
Wyorywanie i podcinanie sadzonek ciągnikowym wyorywaczem klamrowych	WYOR-CK	256	AR	WYOR-CK	140
Wyorywanie lub podcinanie sadzonek ciągnikowym podcinaczem sekcijnym	WYOR-CS	257	AR	WYOR-CS	140
Wyorywanie lub podcinanie sadzonek ciągnikowym podcinaczem sekcijnym	WYOR-CS	257	AR	WYORSPOM	140
Wyorywanie sadzonek ciągnikowym wyorywaczem aktywnym	WYOR-AK	185	AR	WYOR-AK	118
Wyrównywanie powierzchni włóką	WŁÓK-SC	259	AR	WŁÓK-SC	140
Wzruszanie gleby na międzyrzędach opielaczem ręcznym	SPUL-O	271	AR	GODZ S10	145
Wzruszanie gleby na międzyrzędach opielaczem ręcznym	SPUL-O	271	AR	SPUL-O	145
Zabezpieczenie repelentem w formie emulsji sadzonek (SO, ŚW, BK, MD i innych) we wszystkich rodzajach kontenerów na szkółce	ZAB-REPSZ	242	TSZT	ZAB-REPSZ	137
Załadunek i rozładunek materiału kompostowego wraz z transportem	ZAŁ-Ś TR	269	M3P	ZAŁ-Ś TR	144
Załadunek kompostu na wozy lub przyczepy	ZAŁ-KOMP	205	M3P	ZAŁ-KOMP	123
Załadunek lub rozładunek materiału kompostowego – z tubinu	ZAŁ-Ł	204	M3P	ZAŁ-Ł	123
Załadunek lub rozładunek materiału kompostowego – z torfu	ZAŁ-T	203	M3P	ZAŁ-T	123
Załadunek lub rozładunek sadzonek - 1 latek	ZAŁ-1	219	TSZT	ZAŁ-1IL	131
Załadunek lub rozładunek sadzonek - 1 latek	ZAŁ-1	219	TSZT	ZAŁ-1IP	131
Załadunek lub rozładunek sadzonek - 1 latek	ZAŁ-1	219	TSZT	ZAŁ-1LL	131
Załadunek lub rozładunek sadzonek - 1 latek	ZAŁ-1	219	TSZT	ZAŁ-1LP	131
Załadunek lub rozładunek sadzonek – 2-3 latek	ZAŁ-2	220	TSZT	ZAŁ-2IL	131
Załadunek lub rozładunek sadzonek – 2-3 latek	ZAŁ-2	220	TSZT	ZAŁ-2IP	131
Załadunek lub rozładunek sadzonek – 2-3 latek	ZAŁ-2	220	TSZT	ZAŁ-2LL	131
Załadunek lub rozładunek sadzonek – 2-3 latek	ZAŁ-2	220	TSZT	ZAŁ-2LP	131
Załadunek lub rozładunek sadzonek – 4-5 latek	ZAŁ-4	221	TSZT	ZAŁ-4IL	131

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Załadunek lub rozładunek sadzonek – 4-5 latek	ZAŁ-4	221	TSZT	ZAŁ-4LL	131
Załadunek lub rozładunek trocin lub substratu	ZAŁ-SUB	315	M3P	ZAŁ-SUB	159
Załadunek pojemników z doniczkami, kasetami itp. na pojazd lub rozładunek i układanie w tunelu	ZAŁ-DONT	192	TSZT	ZAŁ-DONT	121
Załadunek wielolatek drzew i krzewów do zadrzewień	ZAŁ-WIEL	222	TSZT	ZAŁ-WIEL	131
Zbiór i wywóz kamieni	ZB-KAM	208	AR	ZB-KAM	126
Zebranie zużytego substratu z wywiezieniem	ZEBR-SUB	336	AR	ZEBR-SUB	165
Zestawianie wszystkich rodzajów kontenerów z sadzonkami wszystkich gatunków na ziemię na okres zimowy	ZEST-KON	276	TSZT	ZES-KON<8	147
Zestawianie wszystkich rodzajów kontenerów z sadzonkami wszystkich gatunków na ziemię na okres zimowy	ZEST-KON	276	TSZT	ZES-KON>9	147
Zmechanizowane szkółkowanie sadzonek z odkrytym systemem korzeniowym do kontenerów o zagęszczeniu cel do 400 szt./m2	SZK-KONTM	265	TSZT	SZK-KONTM	143
Żelowanie 1-latek	ŻEL-1	329	TSZT	ŻEL-1	162
Żelowanie 2-latek	ŻEL-2	330	TSZT	ŻEL-2	162
Żelowanie sadzonek pozostałych	ŻEL-IL	331	TSZT	ŻEL-IL	162
27. Nasiennictwo					
Progностyczny zbiór szyszek z drzew stojących	ZB-OCENA	359	SZT	ZB-OCENA	168
Zbiór nasion brzozy	ZB-NASBRZ	362	KG	ZB-NASBRZ	170
Zbiór nasion buka	ZB-NASBK	361	KG	ZB-NASBK	170
Zbiór nasion czereśni	ZB-NASCZR	367	KG	ZB-NASCZR	170
Zbiór nasion dęba	ZB-NASDB	360	KG	ZB-NASDB	170
Zbiór nasion graba	ZB-NASGB	364	KG	ZB-NASGB	170
Zbiór nasion klonów	ZB-NASKL	368	KG	ZB-NASKL	170
Zbiór nasion lipy	ZB-NASLP	363	KG	ZB-NASLP	170
Zbiór nasion olszy	ZB-NAS OL	366	KG	ZB-NAS OL	170
Zbiór nasion pozostałych gatunków	ZB-NASP	369	KG	ZB-NASP	170
Zbiór nasion wiązu	ZB-NASWZ	365	KG	ZB-NASWZ	170
Zbiór szyszek z drzew matecznych jodłowych	N-ZSDMJD	350	KG	N-ZSDMJD	168
Zbiór szyszek z drzew matecznych modrzewiowych	N-ZSDMMD	349	KG	N-ZSDMMD	168
Zbiór szyszek z drzew matecznych sosnowych	N-ZSDMSO	347	KG	N-ZSDMSO	168
Zbiór szyszek z drzew matecznych świerkowych	N-ZSDMŚW	348	KG	N-ZSDMŚW	168
Zbiór szyszek z drzewostanów nasiennych jodłowych	N-ZSDNJD	346	KG	N-ZSDNJD	168
Zbiór szyszek z drzewostanów nasiennych modrzewiowych	N-ZSGDNMD	340	KG	N-ZSGDNMD	167
Zbiór szyszek z drzewostanów nasiennych modrzewiowych	N-ZSDNMD	345	KG	N-ZSDNMD	168
Zbiór szyszek z drzewostanów nasiennych sosnowych	N-ZSDNSO	343	KG	N-ZSDNSO	168
Zbiór szyszek z drzewostanów nasiennych świerkowych	N-ZSDNŚW	344	KG	N-ZSDNŚW	168

opis	czynność rozliczeniowa	numer OSTWPL	jednostka miary	czynność wycena	strona tabeli
Zbiór szyszek z gospodarczych drzewostanów nasiennych sosnowych	N-ZSGDNSO	338	KG	N-ZSGDNSO	167
Zbiór szyszek z gospodarczych drzewostanów nasiennych świerkowych	N-ZSGDNŚW	339	KG	N-ZSGDNŚW	167
Zbiór szyszek z plantacji nasiennych	N-ZSPLN	341	KG	N-ZSPLN	167
Zbiór szyszek z plantacji nasiennych jodłowych	N-ZSPNJD	354	KG	N-ZSPNJD	168
Zbiór szyszek z plantacji nasiennych modrzewiowych	N-ZSPNMD	353	KG	N-ZSPNMD	168
Zbiór szyszek z plantacji nasiennych sosnowych	N-ZSPNSO	351	KG	N-ZSPNSO	168
Zbiór szyszek z plantacji nasiennych świerkowych	N-ZSPNŚW	352	KG	N-ZSPNŚW	168
Zbiór szyszek z plantacyjnej uprawy nasiennej jodłowej	N-ZSPUNJD	358	KG	N-ZSPUNJD	168
Zbiór szyszek z plantacyjnej uprawy nasiennej modrzewiowej	N-ZSPUNMD	357	KG	N-ZSPUNMD	168
Zbiór szyszek z plantacyjnej uprawy nasiennej sosnowej	N-ZSPUNSO	355	KG	N-ZSPUNSO	168
Zbiór szyszek z plantacyjnej uprawy nasiennej świerkowej	N-ZSPUNŚW	356	KG	N-ZSPUNŚW	168
Zbiór szyszek z pozostałych drzewostanów nasiennych	N-ZSGDNPO	342	KG	N-ZSGDNPO	167
28. Prace godzinowe					
Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	GODZ RU8	373	H	GODZ RU8	171
Prace godzinowe ręczne z urządzeniem	GODZ RU23	374	H	GODZ RU23	171
Prace godzinowe w porze nocnej	GODZ NOC	375	H	GODZ NOC	171
Prace wykonywane ciągnikiem z przyczepą samoładowniczą	GODZ MC8	382	H	GODZ MC8	171
Prace wykonywane ciągnikiem z przyczepą samoładowniczą	GODZ MC23	383	H	GODZ MC23	171
Prace wykonywane forwarderem	GODZ MF8	378	H	GODZ MF8	171
Prace wykonywane forwarderem	GODZ MF23	379	H	GODZ MF23	171
Prace wykonywane harvesterem	GODZ HH8	376	H	GODZ HH8	171
Prace wykonywane harvesterem	GODZ HH23	377	H	GODZ HH23	171
Prace wykonywane innym sprzętem mechanicznym	GODZ MH8	380	H	GODZ MH8	171
Prace wykonywane innym sprzętem mechanicznym	GODZ MH23	381	H	GODZ MH23	171
Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	GODZ PILA	372	H	GODZ PILA	171
Prace wykonywane ręcznie	GODZ RH8	370	H	GODZ RH8	171
Prace wykonywane ręcznie	GODZ RH23	371	H	GODZ RH23	171

